# 



الدراسى الأول

الدراسات الإجتماعية الصف الأول الإعدادي

إعدال

012 000 28 345



# 

# الدراسات الإجتماعية الصف الأول الإعدادي

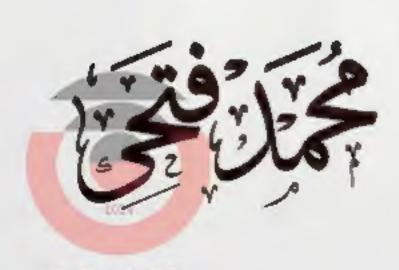
- شرح وافت ومبسط لجميع النقاط.
  - أسئلة على أهم النقاط.
  - مراجعة شاملة بعد كل درس.



للإجابة على أى سؤال تابعنا على صفحتنا

www.facebook.com/EL.Sulttan







#### ظواهر كونية

\* يعتقد العلماء أنهم لا يعرفون من أسرار الكون سوى نسبة قليلة جداً هي ١٠٪ فقط أما الباقي ينتظر من يستكشفه.

#### بعض الظواهر الكونية فمء الفضاء

#### المجرات هي تجمعات كبيرة من النجوم مختلفة الأحجام والأشكال والأنواع.

- تحتوى المجرة الواحدة على الملايين من النجوم يفصل بينها مسافات كبيرة.
- أنواع المجرات من حيث الشكل: ١) بجرة حلزونية.
- ٧) مجرة بيضاوية.







- مجرتنا من النوع الحلزوني وتعرف باسم (سكة التبانة) أو (الدرب اللبني).
  - بم تفسر: تسمى مجرتنا بسكة التبانة ؟
    - ك لأنها تشبه التبن المتساقط في الطريق.
  - يم تفسر: تسمى مجرتنا بالدرب اللبنى ؟
    - كم لأنها تشبه اللبن المسكوب.

#### النجــوم. هي أجسام كبيرة الحجم مضيئة وملتهبة ومتوهجة تشع ضوء وحرارة.

• تتكون من: مواد غازية.

الكواكب

- تختلف ألوانها حسب درجة حرارتها: = أكثرها حرارة يكون لونها أزرق. أقلها حرارة يكون لونها أحر.
  - \*مثل: الشمس وهي أقرب النجوم إلى كوكب الأرض.



#### هى أجسام معتمة لا تشع ضوء أو حرارة بل تستمد الضوء والحرارة من أقرب نجم تدور حوله.

- حجمها: أصغر نسبياً من حجم النجوم.
- تدور حول النجوم بفعل الجاذبية في مسارات أو (مدارات أو أفلاك) محددة بيضاوية الشكل.
  - \*مثل: كوكب الأرض الذي يستمد الضوء والحرارة من الشمس.



بعض الكواكب تتكون من مواد صخرية وبعضها الآخر يتكون من مواد غازية.

GPS-APP

أشعة الشعس

#### الأقمار هي أجسام معتمة أصغر حجم من الكواكب وترتبط بها بفعل الجاذبية.

- تدور الأقمار حول الكواكب بفعل الجاذبية.
  - \*مثل: القمر الذي يدور حول الأرض.
- بم تفسر: يبدو القمر مضيئاً رغم إنه معتم؟
  - كم لأنه يعكس ضوء الشمس الساقط عليه.



هى مجموعة هائلة من الأجسام الغازية تظهر في السماء على شكل سحابة من الغبار.

بم تفسر: نشأة السدم؟

السدم

كم بسبب: انفجار بعض النجوم.



#### النيازك والشهب

#### قارن بين: النيازك والشهب؟

| الشهب                            | النيازك  |
|----------------------------------|--|
| • هي أجسام فضائية صلبة صغيرة ا   | <ul> <li>هي أجسام فضائية صلبة مختلفة الحجم.</li> </ul> |
| • عند احتكاكها بالغلاف الجوى للا | • عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض                     |
| درجة حرارتها وتحترق كلياً مكونة  | تحترق جزتياً وما يتبقى منها يسقط على                   |
| ضوثية نراها تجرى في السياء.      | سطح الأرض.   |





\*عندما يدخل نيزك إلى الغلاف الجوى للأرض تتحول أجزاء منه إلى شهاب.

ماذا يحدث لو: سقط نيزك على سطح الأرض ؟

كله يؤدى إلى: حدوث حفرة عميقة أو دمار كبير إذا سقط في منطقة مأهولة بالسكان.



النيـــزك هو النوع الوحيد من الأجسام الفضائية الذى يصل إلى سطح الأرض.







GPS-APP



# 

#### أكمل:

- ١. مجرتنا من النوع ...... وتعرف باسم ........ أو ..... أو ....
  - ٢. تستمد الكواكب .....و ..... من أقرب .... إليها.
    - ٣. من أنواع المجرات: .....و....وو....و....و
      - ٤. تختلف ..... النجوم حسب درجة ......
        - ٥. تدور ..... حول الكواكب بفعل الجاذبية.
- وما يتبقى يسقط على الأرض. ٦. عند احتكاك النيزك بالغلاف الجوي للأرض يحترق ...... وتتحول أجزاء منه إلى ......

#### بم تفسر،

- ١. اختلاف ألوان النجوم؟
- ٢. يبدو القمر مضيئاً رغم إنه معتم ؟
  - ٣. تسمى مجرتنا بسكة التبانة ؟
- ٤. عدم وصول الشهب إلى سطح الأرض؟

#### ما النتائج المترتبة على:

- ١. انفجار بعض النجوم؟
- ٢. دخول النيازك الغلاف الجوى للأرض؟
- ٣. احتكاك الشهب بالغلاف الجوى للأرض ؟

#### أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

- ١. تجمع ملايين من النجوم مختلفة الأشكال والأحجام والأنواع.
- ٢. مجموعة هائلة من الأجسام الغازية تظهر على شكل سحابة من الغبار.
  - ٣. أجسام معتمة أصغر من النجوم وتدور حول أقرب نجم إليها.
- ٤. أجسام معتمة أصغر من الكواكب تعكس ضوء الشمس الساقط عليها.
  - ٥. أجسام فضائية نراها على هيئة سهام ضوئية.

#### ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- ١. يمكن أن تظهر بعض أجزاء النيازك على هيئة سهام ضوئية في السهاء.
- ٢. تدور الكواكب حول النجوم بفعل الجاذبية.
- ٣. الأجسام الفضائية الوحيدة التي تصل إلى الأرض هي الشهب.
- ٤. النجم الأكثر حرارة يكون لونه أحمر. عبر تنا من النوع غير المنتظم.
- ٦. عند احتكاك الشهب بالغلاف الجوى تحترق جزئياً وما يتبقى منها يسقط على سطح الأرض.

#### أختر الإجابة الصحيحة:

- ١. أجسام معتمة تدور حول الكواكب هي .....
- ٢. تحترق ..... كلياً عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض.
- ٣. الأجسام الغازية التي تظهر في السماء على شكل سحابة من الغبار هي

(النجوم - الكواكب - السدم - الأقيار)

(النيازك - السدم - الكواكب - الشهب)

(النيازك - الشهب - السدم - المجرات)





#### مجموعتنا الشمسية

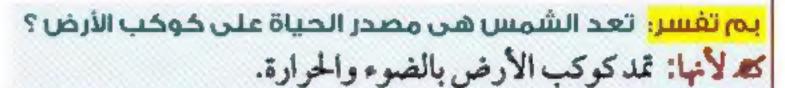
\* تتكون مجموعتنا الشمسية من: الشمس وعدد من الكواكب تدور حولها.

#### همه مركز المجموعة الشمسية وهمه:

الشمس



- النجم الوحيد في مجموعتنا الشمسية وأقرب النجوم إلى كوكب الأرض.
- نجم متوسط الحجم وحجمها يساوى حجم كوكب الأرض مليون مرة.





كواكب المجموعة الشمسية ﴿ عددها ٨ كواكب.

• تدور الكواكب حول الشمس من الغرب إلى الشرق (عكس عقارب الساعة) في مدارات أو (أفلاك) بيضاوية الشكل.

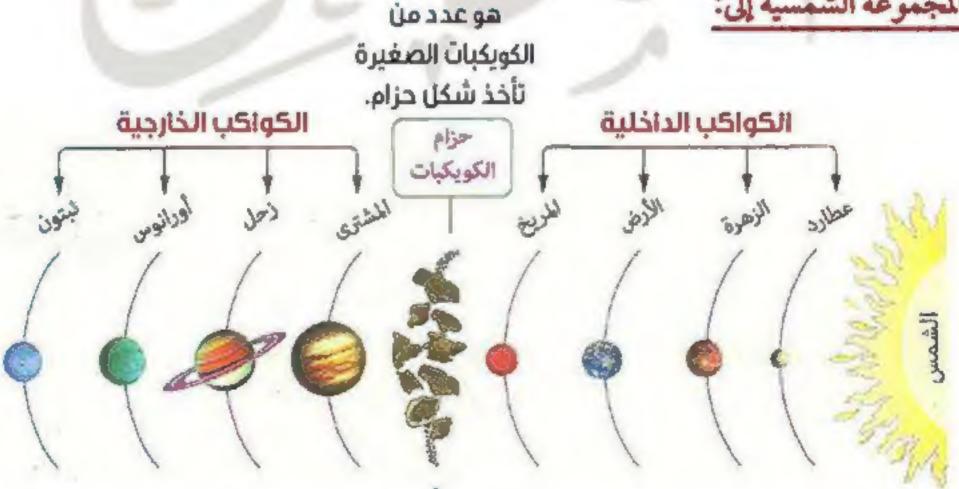
يم تفسر؛ لا تتصادم الكواكب أثناء دورانها حول الشمس؟

ك لأن: كل كوكب يدور بسرعة مقدرة ومنظمة في مداره المحدد لا يميل أو ينحرف عنه.

\* كان عدد كواكب المجموعة الشمسية ٩ كواكب.

لكن أعلن عام ٢٠٠٦م في مؤتمر بالعاصمة التشيكية براغ خروج كوكب بلوتو من المجموعة الشمسية.

#### \* تنقسم كواكب المجموعة الشمسية إلى:



- هي: الأربعة كواكب الأقرب من الشمس.
  - خصائصها:
  - 1) أحجامها صغيرة.
  - ٢) سريعة الدوران حول الشمس.
- ٣) كواكب صلبة تتكون من مواد صخرية مشابهة للأرض لذلك يطلق عليها الكواكب الأرضية.

• هي: الأربعة كواكب الأبعد عن الشمس **لذلك** تتلقى كمية ضئيلة من الطاقة الشمسية.

#### • خصائصها:

- 1) أحجامها كبيرة.
- ٢) بطيئة الدوران حول الشمس.
- ۲) كواكب تتكون من مواد غازية.

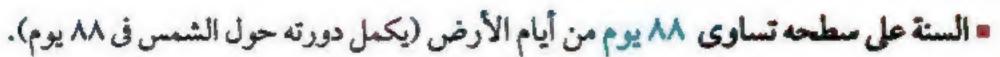


GPS-APP



#### أولاً مجموعة الكواكب الداخلية

#### عطــازد



« أهم ما يميزه: 1) أصغر كواكب المجموعة الشمسية حجماً.

٢) أقرب كوكب إلى الشمس لذلك هو شديد الحرارة.



#### ۲) الزهـــرة

■ السنة على سطحه تساوى ٢٢٥ يوم من أيام الأرض (يكمل دورته حول الشمس ف ٢٢٥ يوم).

أهم ما يميزه: ١) له غلاف غازى متهاسك (كثيف) يصعب اختراقه لذلك
 من الصعب تحديد مدة دورانه حول نفسه .

٢) يسمى بتوءم الأرض.

بم تفسر: يسمى كوكب الزهرة بتوءم الأرض؟

كه بسبب: تقاربه مع الأرض في القطر والحجم والكتلة.

#### هو أجمل كواكب الفضاء.

#### ۳ الأرض

السنة على سطحه تساوى: به ٣٦٥ يوم (يكمل دورته حول الشمس في ٢٥٠ يوم).

أهم ما يميزه: إنه يدور حوله قمر واحد ويعد التابع الوحيد له.

<mark>ہم تفسر:</mark> یسمی کوکب الأرض بالکوکب المائی ؟

ك لأن: الماء يشغل نحو ٧, ٧٠٪ من مساحته.

#### ع المريخ

= السنة على سطحه تساوى: ٦٨٧ يوم (يكمل دورته حول الشمس في ٦٨٧ يوم).

حجمه أصغر من حجم الأرض.

يسمى بالكوكب الأحر.

بم تفسر: يسمى خوكب المريخ بالخوكب الأحمر ؟ كم لأن: تربته غنية بأكاسيد الحديد حراء اللون.



# تدریب سریع

#### اکمل:

النجم الوحيد في مجموعتنا الشمسية هو ................. وهي تتكون من مواد ..............
 تدور الكواكب حول الشمس من ................. إلى ................ عكس عقارب الساعة.

٣) أصغر الكواكب الداخلية هو كوكب .....من الشمس.

٤) يسمى كوكب ..... بالكوكب الأحمر بينها يسمى كوكب ..... بتوءم الأرض.







#### ثَانِياً مجموعة الكواكب الخارجية

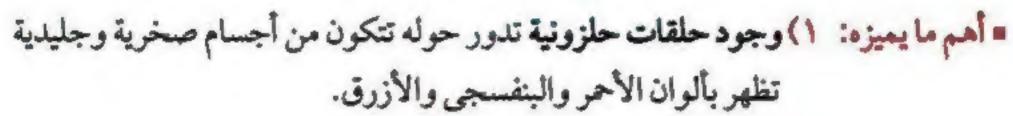
#### ١ كوكب المشترى



- = السنة على سطحه تساوى: ١٢ سنة أرضية (يكمل دورته حول الشمس في ١٢ سنة).
  - = أهم ما يميزه: إنه أكبر كواكب المجموعة الشمسية حجه].

#### ۲) کوکب زُحل

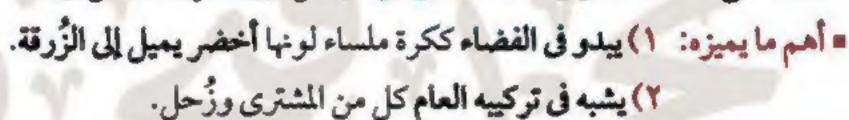
= السنة على سطحه تساوى/ تعادل: ب ٢٩ سنة أرضية (يكمل دورته حول الشمس في ٢٩ سنة).



٢) حجمه يساوى حجم الأرض ٧٦٣ مرة.



= السنة على سطحه تساوى: ٨٢ سنة أرضية (يكمل دورته حول الشمس في ٨٢ سنة).

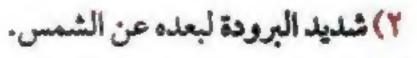




#### ع کوکب نبتون

= السنة على سطحه تساوى: ١٦٥ سنة أرضية (يكمل دورته حول الشمس في ١٦٥ سنة).

" أهم ما يميزه: 1) يسمى بالكوكب الأزرق لأنه يبدو كهاسة زرقاء تشع ضوء خافت في الكون.



٣) يكاد يكون توءم لكوكب أورانوس.



#### - SANS

# أسئلـــة

#### اكمل:

- ١) حجم الشمس يساوي حجم الأرض .....مرة.
- ٢) تدور ..... حول الشمس في مدارات ..... الشكل.
  - ٣) مجموعة الكواكب ..... سرعة دورانها حول الشمس عالية.
    - ٤) يسمى كوكب ..... بتوءم الأرض.
- ٥) يطلق على كوكب ..... الكوكب الأحمر لأن ترتبه غنية بـ .... الحمراء.
  - ٢) يسمى كوكب ..... بالكوكب الماثي.





|                               | ۷) یکادیکون دو کب ببتون نوءم دو کب   |
|-------------------------------|--|
| ة أرضية.                      | ٨) يكمل كوكبدورة كاملة حول الشمس كل ٨٢ سن  |
|                               | ٩) يبدو كوكب ككرة ملساء لونها أخضر يميل إلى                                      |
| بالكوكب الأزرق.               | ١٠) يسمى كوكب بالكوكب المائي بينها يسمى كوكب                                     |
|                               | ١١) يتميز كوكب بوجود حلقات حلزونية حوله.   |
|                               | بم تفسر:   |
|                               | ١) كوكب نبتون شديد البرودة ؟   |
|                               | ٢) يطلق على كوكب الزهرة توءم الأرض ؟   |
|                               | ٣) تسمى الكواكب الداخلية بالكواكب الأرضية ؟                                      |
|                               | ٤) عدم تصادم الكواكب مع بعضها أثناء دورانها حول الشمس ؟                          |
|                               | ٥) يسمى كوكب المريخ بالكوكب الأحمر ؟   |
|                               | ٦) يعرف كوكب الأرض بالكوكب المائي ؟  |
|                               | ٧) كوكب عطارد شديد الحرارة ؟   |
|                               | أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية؛  |
| ()                            | ١) هو أصغر كواكب المجموعة الشمسية حجماً.   |
| ()                            | <ul> <li>٢) كوكب يبدو كماسة زرقاء تشع ضوء خافت في الكون.</li> </ul>              |
|                               | ٣) كوكب يتميز بحلقات تدور حوله تتكون من أجسام صخرية وجليدية                      |
| ()                            | ٤) هو أكبر كواكب المجموعة الشمسية حجهاً.   |
| ()                            | ٥) كوكب يدور حول الشمس ببطء.   |
| ()                            | ٦) كوكب لونه أحمر وتربته غنية بأكاسيد الحديد الحمراء.                            |
| ()                            | ٧) يبدو ككرة ملساء لونها أخضر يميل إلى الزرقة.                                   |
|                               | ما النتائج المترتبة على ا  |
|                               | ١) احتواء تربة كوكب المريخ على أكاسيد الحديد؟                                    |
|                               | <ul> <li>٢) تشابه كوكب الزهرة مع كوكب الأرض في القطر والحجم والكتلة ؟</li> </ul> |
|                               | ٣) اقتراب كوكب عطارد من الشمس ؟  |
|                               | ٤) بعد كوكب نبتون من الشمس ؟   |
|                               | ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:  |
| ل الشمس.                      | ١) كوكب عطارد هو أسرع كواكب المجموعة الشمسية في اتمام دورانه حو                  |
| ( )                           | <ul> <li>۲) يتم كوكب زحل دورانه حول الشمس كل ٢٠ سنة أرضية.</li> </ul>            |
| مغيرة تسمى حزام الكويكبات. () | ٣) يفصل بين مجموعة الكواكب الداخلية والخارجية حزام من النجوم الص                 |
| ( )                           | ٤) أقرب الكواكب إلى حزام الكويكبات هو كوكب زحل والمريخ.                          |
| ()                            | ٥) الشمس هي مصدر الحياة على كوكب الأرض لأنها تمده بالضوء والمياه                 |
| رصخرية لونها.                 | ٦) يدور حول كوكب المريخ حلقات حلزونية تتكون من أجسام جليدية و                    |
|                               | ما المقصود بكل من:   |
|                               | ١) الكواكب الداخلية ؟  |
|                               | ٢) حدام الكويكيات؟   |

GPS-APP

(.....)

(.....)

(.....)

(.....)



# اختبطار

#### بم تفسر:

- ١) يعرف كوكب الأرض بالكوكب الماثي ؟
- ٢) يبدو القمر مضيئاً رغم إنه جسم معتم ؟
- ٣) تسمية كوكب المريخ بالكوكب الأحمر ؟
  - ٤) تختلف ألوان النجوم في الفضاء ؟
- ٥) عدم وصول الشهب إلى سطح الأرض ؟
  - ٦) نزول المصرى القديم من الحضاب ؟
  - ٧) أهمية اكتشاف النار للمصرى القديم ؟

#### أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

- ا) جسم معتم يدور حول الكواكب ويرتبط بها بفعل الجاذبية.
   ٢) مجموعة هائلة من أجسام غازية تظهر في الفضاء على شكل سحابة من الغبار.
  - ٣) أسرع كواكب المجموعة الشمسية دوران حول الشمس.
  - ٤) أحد عصور مصر القديمة بني فيها المصرى القديم مقابر لدفن الموتى.
    - ٥) عصور قديمة تنتهي باختراع المصرى القديم الكتابة.
  - ٦) كوكب أعلن خروجه من المجموعة الشمسية عام ٢٠٠٦م في مدينة براغ.
    - ٧) كل ما انتجه عقل الإنسان سواء كان مادياً أو أدبياً.

#### ما النتائج المترتبة على:

- ١) انفجار أحد النجوم ؟
- ٢) احتكاك الشهب بالغلاف الجوى للأرض ؟
  - ٣) معرفة المصرى القديم الزراعة؟
  - ٤) اقتراب كوكب عطارد من الشمس ؟

#### صوب ما تحته خط

- ١) النجوم التي تكون أشد حرارة يكون لونها أحمر.
  - ٢) كوكب المريخ يعرف بالكوكب المائي.
- ٣) تمكن الملك نعرمر من توحيد أقاليم الدلتا في مملكة واحدة عاصمتها أون.
  - ٤) عرف الإنسان النارعام ٢٣٥٠ ق.م.
- ٥) تُسمى العصور السابقة لمعرفة الإنسان الكتابة بالعصر الحجري الحديث.
  - ٦) اكتشف المصرى القديم النار في عصر ما قبل الأسرات.
    - ٧) كان شعار عملكة الشمال زهرة اللوتس.
  - ٨) ظهرت عبادة تقديس بعض الحيوانات في العصر الحجري الحديث.
    - ٩) كانت مدينة طيبة عاصمة مملكة الجنوب.
    - ١٠) أقام المصرى القديم المقابر لدفن الموتى في العصر النحاسي.







أشعه عبودية

لأرض

إشيعة مالته

#### شكل الارض وابعادها

#### أولاً النكل الأرض

\* الأرض كروية الشكل «تشبه الكرة» وسطحها منحني ولكنها تبدو لنا مسطحة ليس بها أي انحناء.

<mark>بم تفسر: تب</mark>دو لنا الأرض وكأن سطحها مستوى؟

كم لأن: ما نراه من سطح الأرض هو مساحة صغيرة جداً.

ما النتائج المترتبة على: كروية الأرض؟

كله ترتب على ذلك: ١) حدوث الليل والنهار حيث تسقط أشعة الشمس على أجزاء من سطح الأرض وعدم سقوطها على أجزاء أخرى في نفس الوقت.

اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على سطح الأرض من مكان لآخر
 حيث تكون عمودية في مناطق معينة ومائلة في مناطق أخرى مما يؤدى إلى:
 تنوع (المناخ النبات والكائنات الحية والبيئات).

<mark>ماذا يحدث لو: كانت</mark> الأرض مسطحة ؟

كم سيؤدى ذلك إلى: ١) سقوط أشعة الشمس على سطح الأرض كله في وقت واحد

ها يترتب عليه حدوث نهار الدائم.

٢) سقوط أشعة الشمس على سطح الأرض كله بزاوية واحدة بما يترتب عليه: ثبات درجة الحرارة وعدم تنوع المناخ والنبات والكائنات الحية والبيئات.

#### تانيا: أبعاد الأرض

\* يوجد للأرض قطرين هما: القطر القطبي - القطر الاستواثي.

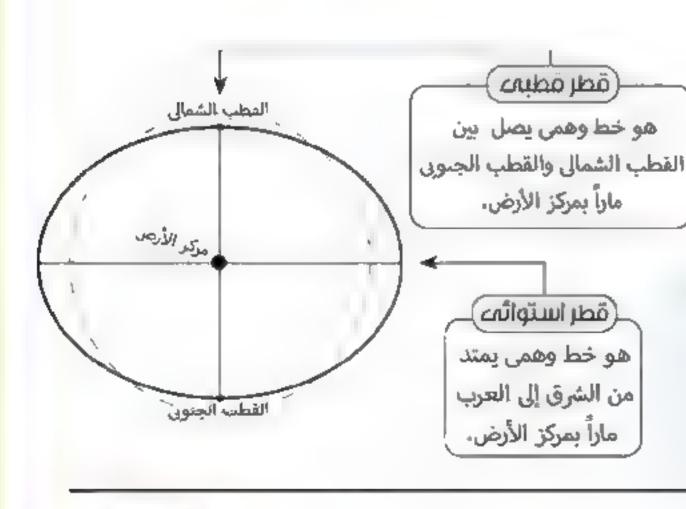
\*نلاحظ أن: أبعاد الأرض عن مركزها غير متساوية

فالقطر الاستوائى أكبر من القطر القطبي.

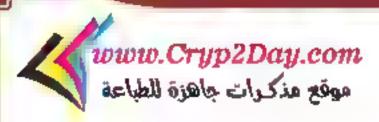
ما النتاثج المترتبة على: عدم تساوى أبعاد الأرض عن مركزها ؟

كم ترتب على ذلك: أصبحت الأرض غير كاملة الاستدارة لأنها:

منبعجة قليلاً عند دائرة الاستواء ومفلطحة عند القطبين «أي بيضاوية الشكل».







#### تالتاً خطوط الطول ودوائر العرض

\* قام العلماء برسم «خطوط طولية ودوائر عرضية» على خرائط ومجسمات الكرة الأرضية لتسهيل دراسة سطح الأرض.

هى أ<mark>نصاف دوائر وهمية تبدأ من القطب الشماك وتنتهى عند القطب الجنوبى.</mark>



- = تبدأ خطوط الطول: بخط جرينتش وهو خط الطول الرئيسي ودرجته صفر".
- = يقسم خط جرينتش الكرة الأرضية إلى نصفين: نصف شرقى: ١٨٠ خط طول شرقاً. • نصف غربى: ١٨٠ خط طول غرباً.



ك نسبة إلى: بلدة جرينتش الواقعة جنوب مدينة لندن التي عقد بها المؤتمر الجغراف عام ١٨٨٤ م لتحديد خط الطول الرئيسي.

<mark>بم تفسر:</mark> أهمية خطوط الطول؟

ك تفيد في: ١) تحديد الموقع على سطح الأرض شرقاً وغرباً.

- ٢) تحديد الزمن وفروق (اختلاف) التوقيت بين الأماكن على سطح الأرض حيث:
- يتفق التوقيت في: المدن الواقعة على خط طول واحد مثل مدينتي (القاهرة والخرطوم).
- يختلف التوقيت في: المدن الواقعة على خطوط طول مختلفة مثل مدينتي (القاهرة وتونس).
  - يختلف التوقيت على سطح الكرة الأرضية من مكان لآخر بسبب:
  - أن الأرض تدور حول نفسها أمام الشمس من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة وبالتالى
     فإن الشمس تشرق أولاً على الأماكن الواقعة شرقاً قبل الأماكن الواقعة غرباً.
    - \* الفرق في التوقيت بين كل خط طول والذي يليه ٤ دقائق.

إذا اتجهنا • شرقاً يزداد الوقت.

عدد خطوط الطول

۳۲۰ خط.

• غرباً يقل الوقت.

#### 

١) نحسب الفرق بين عدد خطوط الطول للأماكن.

٢) نقوم بضرب فرق عدد خطوط الطول × ٤ دقائق.

إذا كان المكان المطلوب معرفة زمنه يقع في: • الشرق: نضيف الفرق إلى الزمن الموجود.

الغرب: نطرح الفرق من الزمن الموجود.



18:34

فروق التوفيت بين المدل



 ١) إذا كانت الساعة ١٢ ظهراً في مدينة لندن الواقعة على خط جرينتش فكم تكون الساعة في مدينة الإسكندرية الواقعة على خط طول ٣٠٠ شرقاً؟

إذا كانت مدينة مكة المكرمة تقع على خط طول ٤٠ شرقاً، ومدينة تونس تقع على خط طول ١٠ شرقاً، فها الفرق
في التوقيت بين المدينتين؟ وأيهها أسبق في أذان الفجر ؟





#### تْالتاً خطوط الطول ودواتر العرض

هي دوائر وهمية أفقية متوازية وغير متساوية تحيط بالكرة الأرضية.



#### دوائر العرض الرئيسية همه:



- أكبر دوائر العرض: هي دائرة الاستواء ودرجتها (صفر").
  - تقسم دائرة الاستواء: الكرة الأرضية إلى نصفين:
  - نصف شیالی به ۹۰ دائرة عرض.
  - تصف جنوبي به ٩ دائرة عرض.
- يوازى دائرة الاستواء: ٩٠ دائرة شمالاً و٩٠ دائرة جنوباً.
- تصغر دواتر العرض تدريجياً كلما اتجهنا شمالاً أو جنوباً حتى تصبح نقطة عند كل من القطبين الشهالي والجنوبي.



#### بم تفسر؛ أهمية دوائر العرض؟

ك تفيد في: ١) تحديد المكان على سطح الأرض شهالاً أو جنوباً.

٢) تشترك مع خطوط الطول في تحديد مواقع المدن والبلدان.

٣) تستخدم في تقسيم الكرة الأرضية إلى مناطق حرارية والتعرف على أحوال المناخ من حيث: الحرارة والرياح والأمطار.

#### تحديد موقع مصر بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض

- تمتد مصر بين دائرتي عرض: ٢٢° إلى ٣٦ ٣٦ شهالاً (تشغل مصر ٩٠٥ دائرة عرض).
  - تمتد مصر بين خطى طول: ٢٥ إلى ٣٧ شرقاً (تشغل مصر ١٢ خط طول).
    - \* يمر مدار السرطان في أقصى جنوب مصر.



١) الكرة الأرضية منبعجة عند ......١) الكرة الأرضية منبعجة عند .....١

٣) عدد خطوط الطول في نصف الكرة الشرقي ......

٥) يقسم ..... الكرة الأرضية إلى نصفين شرقى وغربي.

٢) تشرق الشمس على المدن الواقعة في جهة ......٢

٤) كلما اتجهنا ..... أو .... أو يصغر حجم دواثر العرض تدريجياً.



اكمل:





#### ٦) يبلغ عدد دواتر العرض في الشمال ...... ٧) يمر في أقصى جنوب مصر مدار ......٧ ٨) نستفيد من ....... في تحديد فروق التوقيت بين المدن. ٩) الفرق في التوقيت بين كل خط طول والخط الذي يليه يكون. يم تفسر: ١) الأرض غير كاملة الاستدارة ؟ ٢) أهمية خطوط الطول؟ ٣) تسمية خط جرينتش بهذا الاسم ؟ ٤) شروق الشمس أولاً على المناطق الشرقية قبل المناطق الغربية ؟ ٥) أهمية دوائر العرض ؟ ما النتائج المترتبة على: ١) زيادة طول القطر الاستوائي عن القطر القطبي ؟ ٢) الشكل الكروى للأرض ؟ اكتب ما تدل عليه المصطلحات الأتية: خطوط الطول ؟ ٢) القطر القطبي ؟ ٣) دوائر العرض ؟ ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب؛ ١) يقدم المسافر ساعته إذا سافر لجهة الشرق. ٢) يُسمى خط الطول الرئيسي بخط الاستواء. ٣) الأرض مفلطحة عند دائرة الاستواء ومنبعجة عند القطبين. ( ) ٤) يتم تحديد الزمن عن طريق خطوط الطول. ٥) أكبر دائرة عرض هي دائرة الاستواء واصغرها القطبين. ( ) ٦) يمر مدار الجدي جنوب دولة مصر. ( ) ٧) الفرق الزمني بين كل خط طول وآخر ٥ دقائق. ماذا يحدث لو: ١) تساوى القطر القطبي والقطر الاستواثى ؟









#### أكمل:

- ١) المدن الواقعة في الغرب تكون ....... في التوقيت عن المدن الواقعة في الشرق.
  - ٢) يُقدم المسافر ساعته إذا اتجه إلى ..... الكرة الأرضية.
- ٣) ..... هي تجمعات من النجوم مختلفة ..... والأحجام والأنواع.
- ٤) تدور الكواكب حول ..... في مدارات ...... من ..... من الكواكب حول ..... إلى الشرق.
  - ٥) يعتبركوكب .....هو توءم للأرض.
- ٦) تسمى المجرة التي ننتمي إليها بالدرب ...... أو سكة ...... وهي من النوع ......
  - ٧) تنتهي عصور ما قبل التاريخ بمعرفة الإنسان .....٧
  - ٨) نجح الملك ..... في توحيد البلاد عام ٢٠٠٠ ق.م واتخذ مدينة ..... عاصمة للبلاد.
    - ٩) أول من غير في أسلوب عمارة المقابر هو الملك ......
      - ١٠) بدأ ضعف الدولة القديمة في أواخر عهد الملك .....
      - ١١) يشمل عصر الاضمحلال الأول الأسرات من ..... إلى ..... إلى

#### بم تفسر:

- ١) سقوط الأسرة الرابعة ؟
- ٢) تشييد المصريين القدماء للأهرامات ؟
  - ٣) أهمية دوائر العرض ؟
- ٤) تُسمى الكواكب الداخلية بالكواكب الأرضية؟

#### ما المقصود بالمصطلحات الأتية:

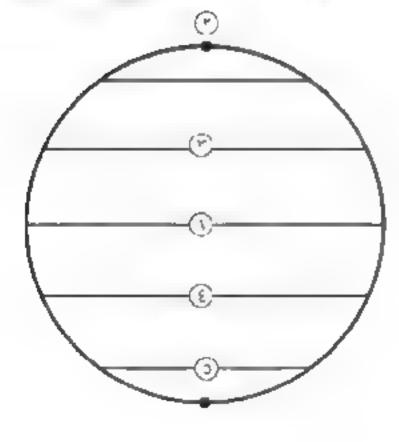
- ١) النجوم ؟
- ٢) دواثر العرض ؟
  - ٣) اضمحلال ؟

#### أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

- ١) دائرة .....١
- ٢) القطب .....
- ٣) مدار .....
- ٤) مدار .....
- ٥) الدائرة .....

#### ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- ١) أطلق أوسركاف على نفسه ابن الإله رع.
- ٢) تدور الكواكب حول الشمس في مدارات بيضاوية.
  - ٣) يقع مدار السرطان جنوب دائرة الاستواء.
  - ٤) الشمس أقرب الكواكب بالنسبة للأرض.
  - ٥) أطلق على الملك خفرع الملك المحسن المحبوب.

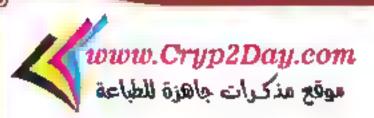


- ( )
  - ( )
  - ( )
  - ( )
  - ( )



TINGS AND SHEET



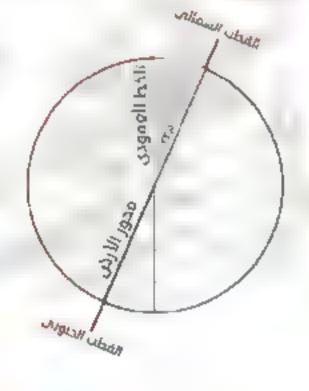


# الليل والتمار

#### الجورة اليومية والدورة السنوية لكوكب الأرض

= قارن بين: الدورة اليومية والدورة السنوية للأرض.

| الدورة السنوية                                       | الدورة اليومية   |
|--|--|
| <b>ع هي دوران الأرض</b> حول الشمس من الغرب إلى الشرق | <ul> <li>عي دوران الأرض حول محورها (نفسها) أمام الشمس</li> </ul> |
| مرة كل ١٠ ٣٦٥ يوم.                                   | من الغرب إلى الشرق مرة كل ٢٤ ساعة.                               |
| ■ ينتج عنها: تعاقب فصول السنة الأربعة.               | ■ ينتج عنها: ١) تعاقب الليل والنهار.                             |
| (صيف-خريف-شتاء-ربيع).                                | ٢) الشروق والغروب.   |
|  | ٣) انحراف الرياح.  |
|  | ٤) انحراف الأجسام الساقطة على سطح                                |
|  | الأرض عن الخط العمودي.   |
|  |  |



#### " محور الأرض"

هو خط وهمى يصل بين القطب الشماك والقطب الجنوبى ماراً بمركز الكرة الأرضية ويميل عن الخط عمودى بزاوية ثابتة مقدارها ٥ ,٣٣° درجة.



#### ظاهرة تعاقب الليل والنهار

\* لم يتمكن العلياء من كشف سر ظاهرة الليل والنهار إلا أواخر القرن ٢٠م.

<mark>بم تفسر:</mark> تعاقب الليل والنهار ؟

ك لأن: الأرض كروية الشكل وتدور حول محورها من الغرب للشرق أمام الشمس مرة كل ٢٤ ساعة.

• فيصبح نصف الكرة الأرضية المواجه للشمس به نهار والنصف الآخر البعيد عن الشمس به ليل.

• ثم تدور الأرض ويصبح نصف الكرة الأرضية الذي كان به ليل به نهار والنصف الذي كان به نهار به ليل.

ماذا يحدث لو ؛ كانت الأرض لا تدور (ثابتة) ؟

كم سيؤدى إلى: ١) عدم تعاقب الليل والنهار.

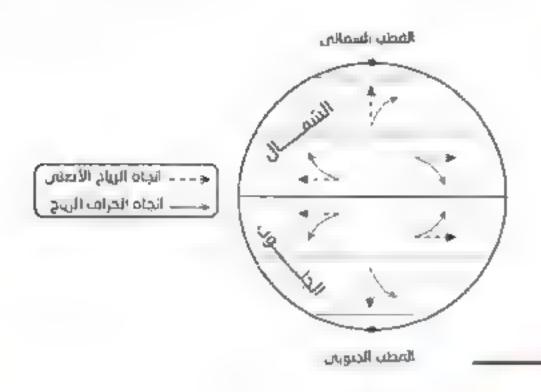
٢) سيصبح نصف الكرة الأرضية المواجه للشمس به نهار دائم والنصف الغير مواجه للشمس به ليل دائم...





#### ثانياً ظاهرة الشروق والغروب

تدور الأرض حول نفسها من الغرب للشرق فنشعر كأن الشمس تتحرك وتشرق من جهة الشرق ثم تغرب من جهة الغرب.



#### تُالِيًا ﴿ طَاهِرَةُ الْحِبَافُ الرِّيَاحَ

- نتيجة دوران الأرض حول نفسها ينتج انحراف الرياح:
  - يمين اتجاهها في نصف الكرة الشهالي.
  - يسار اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي.

#### رابعاً اندراف الأجسام الساقطة عنهم سطح الأرض

= يؤدى دوران الأرض حول نفسها إلى انحراف الأجسام الساقطة على سطح الأرض عن الخط العمودي.

بم تفسر؛ لا نشعر بحركة الأرض أثناء دورانها ؟

كه بسبب: ١) انتظام سرعة دوران الأرض.

٢) الجاذبية الأرضية تقوم بجذب كل الأشياء المحيطة بالأرض أثناء دورانها فتدور مع الأرض ولا تنفصل عنها.



- \* الجاذبية الأرضية عددة ومناسبة للحياة.
- \* الجاذبية على سطح القمر تساوى الجاذبية على سطح الأرض.
- \* جاذبية كوكب المشترى أكبر بكثير من الجاذبية على سطح الأرض.

#### ماذا يحدث لو:

أصبحت الجاذبية على الأرض مثل الجاذبية على القمر ؟

كم سيطير الإنسان في المواء عندما يبذل أي جهد لأن جاذبية القمر - الجاذبية على سطح الأرض.

جاذبية الأرض أصبحت مثل الجاذبية على كوخب المشترى ؟

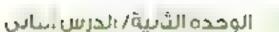
كم سيلتصق الإنسان بالأرض ولا يستطيع الحركة.



سطح القمر



مذكرات السلطان www.facebook.com/EL.Sulttan اللإجابة علم أم استفسار للإجابة علم حملح تنا ...الشهالي والجنوبي ويميل بزاوية ثابتة مقدارها ..



١) محور الأرض هو خط ......١) محور الأرض هو خط ....

٢) بسبب دوران الأرض حول محورها يتعاقب .....







أكمل:

| ٣) الجاذبية على القمر تساوي جاذبية الأرض.   |
|---|
| ٤) أدى دوران الأرض حول محورها إلى الأجسام الساقطة على الأرض عن الخط                     |
| ٥) تحدث الدورة اليومية للأرض كل كل ماعة.  |
| ٢) تتعاقب الفصول الأربعة نتيجة دوران الأرض حولمرة كل يوم.                               |
| ٧) نتيجة دوران الأرض حول محورها تنحرف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الأرضية          |
| ٨) تشرق الشمس أولاً على المناطق من سطح الكرة الأرضية ثم تشرق على المناطق                |
| يم تفسر:  |
| ١) عدم شعورنا بدوران الأرض ؟  |
| ٢) انحراف الرياح يسار اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي ؟                                    |
| ٣) تعاقب الليل والنهار ؟  |
| ما النتائج المترتبة على:  |
| ١) دوران الأرض حول نفسها ؟  |
| ٢) دوران الأرض حول الشمس ؟  |
| ٣) انتظام سرعة دوران الأرض ؟  |
| ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب.   |
| <ol> <li>الجاذبية على كوكب الأرض أكثر من الجاذبية على سطح القمر ستة أضعاف.</li> </ol>   |
| <ul> <li>٢) يؤدى دوران الأرض حول الشمس إلى تعاقب الليل والنهار.</li> </ul>              |
| ٣) محور الأرض هو خط أفقي يصل بين القطبين الشهالي والجنوبي ماراً بمركز الأرض.            |
| ٤) يؤدي دوران الأرض حول نفسها إلى انحراف الرياح يمين اتجاهها في نصف الكرة الجنوبي. ( )  |
| ٥) نتيجة دوران الأرض حول محورها تنحرف الاجسام الساقطة على سطح الأرض عن الخط الماثل. ( ) |

#### ما المقصود بالمصطلحات الأتية:

٣) دوران الأرض حول نفسها لم يكن في اتجاه ثابت ؟

الدورة اليومية للأرض ؟

١) كانت الأرض ثابتة لا تدور ؟

٢) لم يكن هناك جاذبية أرضية ؟

٢) محور الأرض ؟

ماذا يحدث لو :

#### اختر الإجابة الصحيحة:

١) نتيجة دوران الأرض حول نفسها تنحرف الرياح يسار اتجاهها في نصف الكرة الأرضية.

٢) تدور الأرض حول نفسها مرة كل ..... ساعة.

٣) الجاذبية على سطح ..... تساوى - الجاذبية على سطح الأرض.



(الشمالي - الجنوبي - الغربي - الشرقي)

(A3-07-37-71)

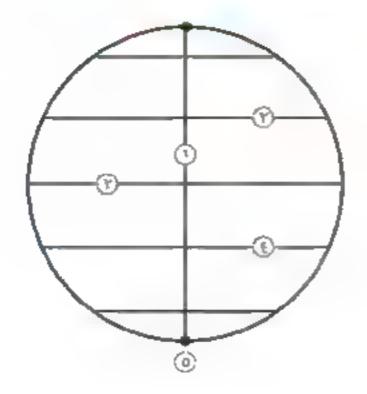
(المشترى - القمر - الأرض - زحل)











#### أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية :

- ١) خط .....
- ٢) دائرة .....۲
- ٣) مدار .....۳
- ٤) مدار ......
- ٥) القطب .....٥

#### بم تفسر :

- ١) اختلاف التوقيت على سطح الأرض من مكان لآخر؟
  - ٢) ضعف وانهيار الدولة القديمة ؟
  - ٣) تسمية كوكب الأرض بالكوكب المائي ؟
- ٤) يُطلق على عصر الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادى ؟

#### ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

- ١) أطلق أوسر كاف على نفسه ابن الإله رع.
- ٢) شيد الملك أمنمحات الأول معبد اللابرنت أو قصر التيه.
  - ٣) احترم الهكسوس معتقدات وعادات المصريين.
    - ٤) يعرف كوكب عطارد بتوءم الأرض.
  - ٥) تدور الكواكب حول الشمس في مدارات دائرية.
    - ٦) يقع مدار السرطان عند دائرة عرض ٥ ، ٢٤° شمالاً.

#### ما النتائج المترتبة على:

- ١) ضعف الملوك بعد أمنمحات الثالث؟
  - ٢) انفجار النجوم ؟
- ٣) سرعة وانتظام دوران الأرض حول نفسها؟
  - ٤) حفر قناة سيزوستريس؟
  - ٥) اتساع القرى وكثرة سكانها ؟

#### اكتب المصطلح الجغرافي الدال عني كل عبارة مما يأتي؛

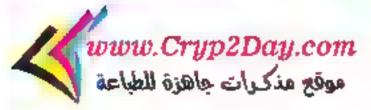
- ١) تجمعات كبيرة من النجوم المختلفة الأحجام والأشكال والأنواع.
- ٢) خط وهمى يصل بين نقطتي القطبين ماراً بمركز الأرض ويميل عن الخط العمودي بمقدار ٢٣,٥ درجة.
  - ٣) نقل عاصمة البلاد من طيبة إلى أثبت تاوي.
    - ٤) حفر قناة سيزوستريس.

#### برهن على صحة العبارات الأتية:

١) سار المصرى القديم في العصر النحاسي بخطى سريعة نحو التطور ؟









#### ظاهرة تعامب مصول انسيه

- نصول السنة الأربعة هي: صيف خريف شتاء ربيع.
- تتعاقب فصول السنة كل عام في أوقات محددة وتختلف درجة الحرارة في كل فصل فيتنوع المناخ والمحاصيل الزراعية ويتنوع شكل الحياة.

بم تفسر: اختلاف درجات الحرارة في خل فصل / على سطح الأرض؟ كلالن: الأرض كروية الشكل عما أدى إلى اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس عمودية على سطح الأرض فتكون المناطق التي تسقط عليها أشعة الشمس عمودية أشد حرارة بينها المناطق التي تسقط عليها أشعة الشمس ماثلة تكون أقل حرارة.



بم تفسر: الأشعة العمودية أشد حرارة من الأشعة المائلة؟

#### كا لأن:

تخترق مسافة قصيرة من الغلاف الجوى
للأرض مما يجعلها تفقد جزء قليل
من حرارتها.

الأشعة العمودية

• تغطى مساحة صغيرة من سطح الأرض فتتركز الحرارة على تلك المساحة وبالتالى تكون أشد حرارة.

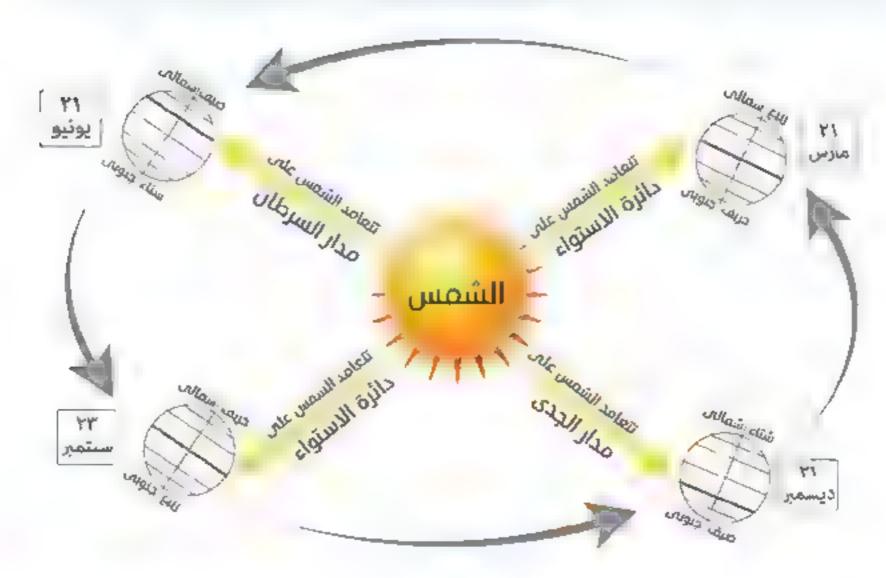
#### الأشعة المائلة

- تخترق مسافة طويلة من الغلاف الجوى للأرض عما يجعلها تفقد جزء كبير من حرارتها.
  - تغطى مساحة كبيرة من سطح الأرض
     فتتوزع الحرارة على تلك المساحة
     ويالتالى تكون أقل حرارة.

# أشعة مائلة أشعة عمودية

#### ب<del>ەر تفسر ؛ تعاقب</del> فصول السنة ؟

كم بسبب: دوران الأرض حول الشمس من الغرب للشرق مرة كل المستورة الدورة السنوية) مع ثبات ميل محورها في اتجاه واحد فتتعامد الشمس على دائرة عرض رئيسية معينة في فترة زمنية محددة.







#### قصول بستة

#### تتعامد الشمس على مدار الحدى يوم ٢١ ديسمبر

- يحل الشتاء في نصف الكرة الأرضية الشهالي.
- يحل الصيف ف نصف الكرة الأرضية الجنوبي.
  - يتميز فصل الشتاء بالآتى:
- انخفاض درجات الحرارة. نشاط الرياح.
- سقوط الأمطار. قصر النهار وطول الليل.
- - شتاء شمالي
- - 11 ديسمبر
- تتعامد الشمس على دائرة الاستواء يوم ۲۱ مارس

- يحل الربيع في نصف الكرة الأرضية الشهالي.
- يمل الخريف في نصف الكرة الأرضية الجنوبي.
  - يتميز فصل الربيع بالآتى:
- اعتدال المناخ.
   تنبت فيه أوراق الأشجار.
  - تساوي طول النهار و الليل.



#### تتعامد الشمس على مدار السرطان يوم ٢١ يونيو



- يمل الصيف في نصف الكرة الأرضية الشمالي.
  - يحل الشتاء في نصف الكرة الأرضية الجنوبي.
    - يتميز فصل الصيف بالآتى:
- ارتفاع درجة الحرارة.
   طول النهار وقصر الليل.





يعل فصل الخريف في نصف الكرة الأرضية الشمالي.

A . 1 0 . 1 0 . 1

- يحل فصل الربيع في نصف الكرة الأرضية الجنوبي.
  - يتميز فصل الخريف بالأتى:
- اعتدال المناخ.
   تساقط أوراق الأشجار.
  - تساوى طول النهار و الليل.





#### واره رحد د ا

#### كانيت الأرض لا تدور حول الشمس ؟

- كا أن تحدث ظاهرة تعاقب الفصول الأربعة ولم يتنوع المناخ فيكون هناك:
  - صيف دائم في نصف الكرة الأرضية المواجه للشمس.
  - شتاء دائم في نصف الكرة الأرضية الغير مواجه للشمس.

أصبح محور الأرض غير مائل أثناء دوران الأرض حول الشمس؟

كا ستصبح أشعة الشمس عمودية على خط الاستواء وماثلة على بقية أنحاء الأرض نما يؤدي إلى ثبات المناخ وعدم تعاقب الفصول الأربعة.

لم يكن محور الأرض ثابت الميل في اتجاه واحد أثناء دوران الأرض حول الشمس؟

ك ستأتي فصول السنة الأربعة بدون ترتيب وربها يتكرر فصل الشتاء أو فصل الصيف مرتين في السنة.

# أستلــــة

#### آکمل:

- بينها تنو أوراق الشجر في فصل ١) تتساقط أوراق الشجر في فصل ...
- ٢) أدى الشكل ..... للأرض إلى اختلاف ..... سقوط أشعة الشمس وبالتالي اختلاف
  - ٣) المنطقة التي تسقط عليها أشعة الشمس ...... تكون أشد حرارة.
    - ٤) تستغرق الأرض في دورانها حول الشمس ......يوم.
- عينها يكون هناك فصل الشتاء في نصف الكرة الأرضية الشهالي يكون فصل. في نصف الكرة الأرضية الجنوبي.
  - ٦) المناطق التي تكون أقل حرارة تسقط عليها أشعة الشمس ......

- ١) اختلاف درجة الحرارة من منطقة لأخرى على سطح الأرض ؟
  - ٢) الأشعة العمودية تكون أشد حرارة من الأشعة الماثلة؟
    - ٣) ارتفاع درجة الحرارة في فصل الصيف الشمالي ؟
      - ٤) تعاقب فصول السنة الأربعة ؟

#### ما النتائج المترتبة على:

- ١) دوران الأرض حول الشمس مرة كل عام ؟
- ٢) اختلاف زاوية سقوط أشعة الشمس على سطح الأرض ؟
  - ٣) تعامد الشمس على خط الاستواء يوم ٢١ مارس ؟

#### اختر الإجابة الصحيحة:

- ١) يتساوى طول النهار في فصلي .....١
- ٢) في يوم ٢١ يونيو تتعامد الشمس على مدار ......



(الشتاء والصيف – الربيع والصيف – الربيع والخريف)

(الجدي – الاستواء – السرطان – جرينتش)









#### ما المقصود بكل من:

- ١) مجرة؟
- ٢) خطوط الطول؟
- ٣) عصر اضمحلال؟
  - ٤) السدم؟
  - ٥) عور الأرض؟

#### ضع علامة (٧) أو (×) مع التصويب:

- ١) الشمس أقرب الكواكب إلى الأرض.
- ٢) مجرة سكة التبانة مجرة غير منتظمة الشكل. ( )
- ( ) ٣) زحل من مجموعة الكواكب الخارجية.
- ٤) الأشعة المائلة أكثر حرارة من الأشعة العمودية.
- ٥) كان شعار مملكة الشيال زهرة اللوتس.
- ٦) أطلق على الملك خفرع الملك المحسن المحبوب. ()
  - ٧) يطلق على عصر الدولة الوسطى عصر بناة الأهرام.

#### بم تفسر:

- ١) يطلق على الدولة القديمة عصر بناة الأهرام؟
  - ٢) يسمى كوكب الزهرة بتوءم الأرض؟
    - ٣) اختلاف ألوان النجوم ؟
    - ٤) الأرض غير كاملة الاستدارة ؟
  - ٥) سهولة استيلاء المكسوس على مصر؟

#### أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

- ١) كوكب يبدو كأنه ماسة زرقاء يشع ضوء خافت في الكون.
  - ٢) دوائر وهمية أفقية تحيط بالكرة الأرضية.
  - ٣) قام بنقل العاصمة من طيبة إلى أثيت تاوي.
    - ٤) شيد معابد الشمس المكشوفة.

#### اختر الإجابة الصحيحة:

- ١) يسمى كوكب المريخ بالكوكب .....١
- ٢) تنشط الرياح وتسقط الأمطار خلال فصل .....
- ٣) الدورة اليومية للأرض هي دوران الأرض حول ......
  - ٤) بدأت ظهور العبادات في العصر ......
  - تعد مدينة ...... أول عاصمة لمصر الفرعوئية.
    - ٢) أسس الأسرة الرابعة الملك ......
  - ٧) تولى عرش مصر وكان عمره ١٦ سنة الملك





(.....)

(.....)

(.....)

(....)

(المائي - الحلزوني - الأحمر - البيضاوي)

(الصيف - الشتاء - الخريف - الربيع)

(أون - نخب - بوتو - منف)

(سنفرو – كامس – زوسر – خفرع)

(خوفو- أمنحتب الرابع - نعرمر - أوسركاف)

(أورانوس – الشمس – نفسها – المريخ)

(النحاسى - الحجرى القديم - الحجرى الحديث - العتيق)

لوراسيا





#### نشاة البابس والماء

#### \* خلق الله سطح الأرض مكوناً من:

- يابــــــــ هو الأجزاء المرتفعة عن مستوى سطح البحر التى لم يغمرها الماء.
- يعد اليابس الميدان الرئيسي لنشاط الإنسان ومصدر منتجاته الزراعية والحيوانية والمعدنية.
- يشمل اليابس: القارات التي يتنوع بها أشكال سطح الأرض من (جبال هضاب تلال أودية سهول).

#### ماء

- الماء هو سر الحياة ويحتوى على كثير من الثروات مثل: (الأسماك- الإسفنج اللؤلؤ الأصداف- الأملاح ...).
  - يشمل الماء: (المحيطات البحار البحيرات الأنهار ...).
  - \* تعددت النظريات لتفسير نشأة اليابس والماء وأشهرها نظرية العالم الألماني فيجنر.

#### بطرية العالم ميجير «نظرية زحزحة القارات» لتفسير نشأة اليابس والماء كما يل:

\* يرى فيجنر أن قارات العالم كانت كتلة واحدة متماسكة، ثم تعرضت للتصدع والانكسار وبدأت أجزاؤها تتباعد تدريجياً حتى استقرت في مواضعها الحالية وكونت القارات، ومرت هذه العملية بثلاث مراحل هي:

#### المرحلة الأولمء

كان اليابس كتلة واحدة أطلق عليها قارة بنجايا ويحيط بها الماء.

#### المرحلة الثانية

• تصدعت قارة بنجايا وانقسمت إلى كتلتين، كتلة في الشيال تعرف باسم لوراسيا، وكتلة في الجنوب تعرف باسم جندوانا، ويفصل بينهما بحر تشس.

#### المرحلة الثالثة

• تصدعت الكتلتان (لوراسيا وجندوانا)، وانقسمتا إلى عدة كتل أخذت في النمو والاتساع والتباعد تدريجياً عن بعضها حتى وصلت إلى ما هي عليه الآن من قارات ومحبطات.

## تدریب سریع

| واحدة هو قارة | ن العالم كان كتلا | ) يعتقد فيجثر أ |
|---------------|-------------------|-----------------|
|---------------|-------------------|-----------------|

- ٢) في المرحلة الثانية من نظرية فيجنر تكونت قارتان هما ...... في الشيال و..... في الجنوب.
  - ٣) سطح الأرض يتكون من .....و..... و....
  - ٤) في المرحلة الثانية من نظرية فيجنر كان يفصل بحر ...... بين القارات.
    - ٥) تعرف نظرية العالم فيجئر بنظرية .....

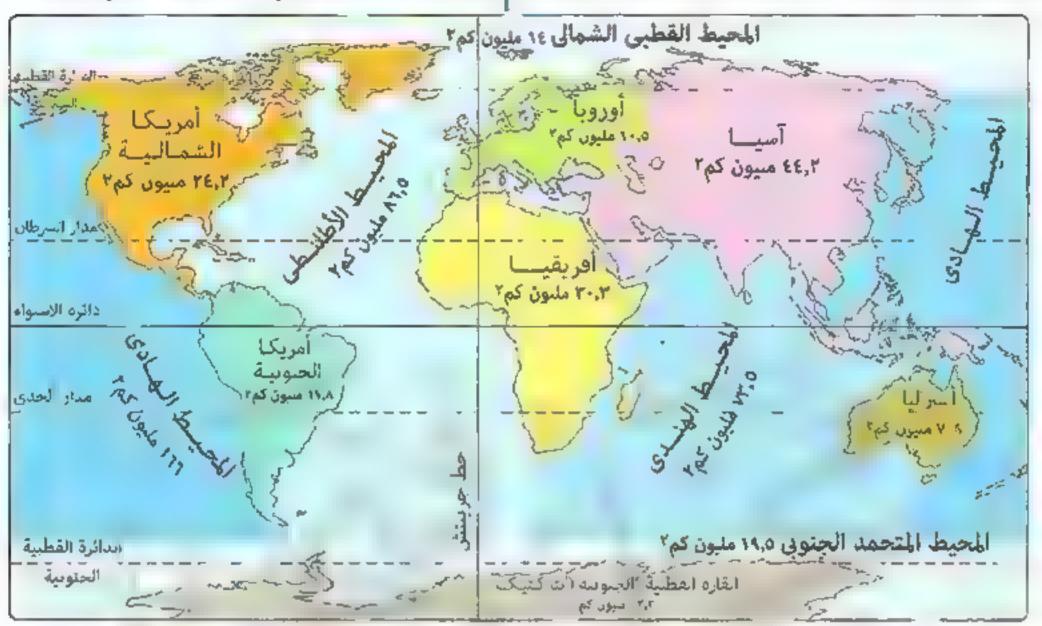






#### توزيع اليابس والماء علمه سطح الأرض

| المــــاء   | اليابــــس  |  |  |
|---|---|--|--|
| <ul> <li>مشغل: ٧٠, ٧٠٪ من مساحة الكرة الأرضية.</li> </ul> | <ul> <li>ويشغل: ٢٩,٣٪ من مساحة الكرة الأرضية.</li> </ul>  |  |  |
| معظمه عيطات وهي:  | معظمه قارات وهي:  |  |  |
| المحيط الهادي - المحيط الأطلنطي - المحيط الهندي -         | أسيا - أفريقيا - أمريكا الشمالية - أمريكا الجنوبية -      |  |  |
| المحيط المتجمد الجنوبي - المحيط القطبي الشهالي.           | القارة القطبية الجنوبية (أنتاركتيكا) - أوروبا - أستراليا. |  |  |



\* من الخريطة السابقة نجد أن توزيع اليابس والماء غير متساوى في نصفى الكرة الأرضية سواء (الشهالي والجنوبي) أو (الشرقي والغربي) حيث نجد:



\* معظم اليابس يقع في نصف الكرة الأرضية الشهالي. \* معظم المساء يقع في نصف الكرة الأرضية الجنوبي.







\* مساحة اليابس في نصف الكرة الأرضية الشرقى أكبر منه في نصف الكرة الأرضية الغربي.



- دائرة الاستواء: تمر في آسيا وأفريقيا وأمريكا الجنوبية.
- مدار السرطان: يمر في آسيا وأفريقيا وأمريكا الشهالية.
- مدار الجدى: يمر في أستراليا وأفريقيا وأمريكا الجنوبية.
- قارة أفريقيا: هي القارة الوحيدة التي يمر بها (خط الاستواء مدار السرطان مدار الجدي).

ما النتائج المترتبة على: توزيع اليابس والماء بشكله الحالي ؟

كم ترتب على ذلك: اختلاف التضاريس والأقاليم المناخية وبالتالى:

- ١) تنوع خصائص النبات والحيوان.
- ٢) اختلاف توزيع السكان على سطح الأرض.
  - ٣) اختلاف نشاط السكان ومظاهر حياتهم.

أنواع الميـــاه

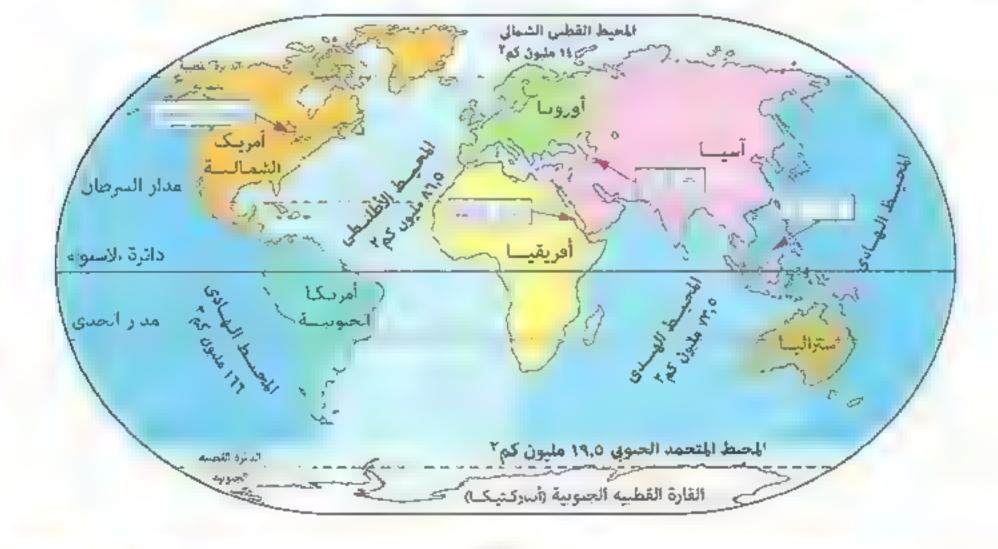
المياه العذبة

المياه المالحة

- أنهار. - بحيرات عذبة.

- بحار.
- محيطات.

- المياه الجوفية (العيون والآبار).
- بحيرات مالحة. المياه الجوفية.









## أولا المياه المالحة تتمثل قمع

- المحيطات هي مساحات واسعة من الماء المالح ذات أعماق كبيرة.
- مثل: المحيط الهادي المحيط الأطلنطي المحيط الهندي المحيط المتجمد الجنوبي المحيط القطبي الشهالي.

مساحة من الماء المالح أصغر من مساحة من الماء المالح أصغر من مساحة المحيط وتتصل مساحة المحيط وتتصل المحيط بفتحة ضيقة، مثل: بالمحيط بفتحة ضيقة، مثل: بحر الصين.

هو مساحة من الماء المالح يحيط بها اليابس وليس لها اتصال بالمسطحات المائية، مثل: بحر قزوين.

لبحيرات المائحة مساحة صغيرة من الماء المائح يحيط بها الياسى.

مثل: بحيرات مصر الشمالية.

## ثانياً المباه العذية تتمثل فدع

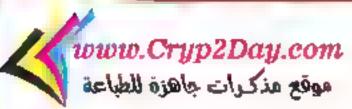
- الأنهــــار مجارى مائية عذبة تكونت نتيجة سقوط الأمطار.
- نهرى دجلة والفرات في العراق.
- مثل: نهر النيل في مصر والسودان.
- البحيرات العذبة مساحة صغيرة من الماء العذب يحيط بها اليابس.
  - = مثل: البحيرات العظمى (في قارة أمريكا الشهالية).

**٣ المياه الجوفية** (الأبار والعبون)



مذکرات السلطان www.facebook.com/EL.Sulttan اللإجابة على أي استفسار للإجابة على ضفحتنا







| استات  |
|--|
| آگمل:  |
| ١) يقول فيجنر أن العالم كان قارة واحدة هي  |
| <ul> <li>٢) يبلغ عدد قارات العالم حالياً قارات بينها عدد المحيطات في العالم</li> </ul> |
| ٣) يمر بوسط أفريقيا دائرة عرض رئيسية هي  |
| ٤) يمر مدار السرطان بقاراتوووو   |
| ٥) من أمثلة البحار المغلقة و من البحار الداخلية البحر                                  |
| ٦) أكبر المحيطات هو وأكبر القارات  |
| ٧) تتمثل المياه الجوفية فيوو   |
| ٨) تطل مصر على بحر داخلي هو٨   |
| يم تفسر:   |
| ١) أهمية اليابس ؟  |

| ******   | <ul><li>۲) يمر بوسط أفريقيا دائرة عرض رئيسية هي</li></ul>                       |
|--|---|
|  | ٤) يمر مدار السرطان بقاراتو   |
| مار الداخلية البحر                                 | ٥) من أمثلة البحار المغلقة و من البح  |
| رات  | ٣) أكبر المحيطات هووأكبر القار  |
| ***  | ٧) تتمثل المياه الجوفية فيوو  |
|  | ٨) تطل مصر على بحر داخلي هو   |
|  | <u>بم تفسر:</u><br>۱) أهمية اليابس ؟  |
|  | ٢) أحمية الماء على سطح الأرض ؟<br>٢) أحمية الماء على سطح الأرض ؟                |
|  | ٢) المميد الماء على منطح الروض :<br>٢) نشأة القارات وفقاً لنظرية العالم فيجنر ؟ |
|  | <ul> <li>١) تكون الأنهار ؟</li> </ul>   |
|  |   |
| (الجنوبي - الشرقي - الشيالي)                       | اختر الإجابة الصحيحة:<br>١) يمر مدار السرطان في نصف الكرة الأرضية.              |
| (الجدي - السرطان - خط الاستواء)                    | ٢) يمر في نصف الكرة الأرضية الجنوبي مدار.                                       |
| (الشمالي – الشرقي – الجنوبي)                       | ٣) معظم الماء يقع في نصف الكرة الأرضية.   |
| (أسيا و جندوانا – لوراسيا وجندوانا – أوروبا وأسيا) | <ul> <li>٤) انقسمت قارة بنجايا إلى كتلتين هما.</li> </ul>                       |
| (تشس – شسس – تئس)                                  | ٥) كان يفصل بين القارات قديها بحر يسمى:   |
|  | ما النتائج المترتبة على:  |
|  | ١) اختلاف توزيع اليابس والماء ؟   |
|  | ما المقصود بالمصطلحات الآتية:   |
| ٣) بحار مغلقة ؟                                    | ١) المحيطات ؟   |
|  | ٢) البحيرات العذبة ؟  |
|  | كتب ما تشير إليه الجمل الآتية:  |
| ()   | ١) أجزاء مرتفعة عن سطح البحر ولم تغمرها المياه.                                 |
| يبط بفتحة واسعة. ()                                | ٢) مساحة من الماء المالح أصغر من المحيط وتتصل بالمح                             |
| يبط بفتحة ضيقة. (                                  | ٣) مساحة من الماء المالح أصغر من المحيط وتتصل بالمح                             |
| بس من جميع الجهات. (                               | ٤) مساحة صغيرة من الماء المالح أو العذب يحيط بها اليا                           |
| ()   | <ul> <li>عبرى ماثى عذب تكون نتيجة سقوط الأمطار.</li> </ul>                      |
|  | ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:   |
| ( )  | ١) يشغل اليابس من الكرة الأرضية نحو ٢٣٪.  |
| ( )  | ٢) يتركز اليابس في نصف الكرة الجنوبي.   |
|  |   |







# 0

#### أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

١. قارة ....١ ۲. قارة .....۲ ٤. قارة ...... ٣. قارة ..... ۲. قارة ..... ٥. قارة ..... ٧. القارة ....٧ ۸. مدار ...... ٩. دائرة .....٩ ۰۱۰ مدار ... ١١. الدائرة ..... ١٢. الدائرة .....١٢

#### بم تفسر:

- ١) يسمى كوكب الزهرة بتوءم الأرض ؟
  - ٢) تعاقب الليل والنهار ؟
- ٣) يعتبر زوسر أول من غير في أسلوب عمارة المقابر ؟
- ٤) هجرة المصرى القديم الهضاب وانتقاله إلى الوادي والدلتا ؟

#### أكتب ما تشير إليه الجمل الأتية:

١) النوع الوحيد من الأجسام الفضائية التي تصل إلى سطح الأرض. ٢) تظهر في السماء على هيئة سهام ضوئية. ٣) دوائر وهمية تحيط بالكرة الأرضية غير متساوية الحجم. ٤) كوكب يطلق عليه الكوكب الأزرق.

#### ما النتائج المترتبة على:

- ١) ضعف الملوك بعد أمنمحات الثالث ؟
  - ٢)غزو الفرس لمصر عام ٥٢٥ ق.م ؟
- ٣) ازدياد نفوذ كهنة الإله رع أواخر عصر الأسرة الرابعة ؟
  - ٤) الدورة السنوية للأرض ؟

#### أختر الإجابة الصحيحة:

- (سنوسرت الثالث أمنمحات الثالث أمنمحات الأول أوسر كاف) أمن الملك ..... حدود مصر ضد غارات الأسيويين والليبين.
- (المكسوس الليبيين الآشوريين الفينيقيين) ٢) تصدى الملك رمسيس الثالث لـ....٧
- (فينيقيا الرافدين بونت النوبة) ٣) أرسلت الملكة حتشبسوت رحلة بحرية إلى بلاد ......
- (نخاو إبسماتيك الأول رمسيس الثاني سنوسرت الثالث) أرسل الملك ...... بعثة من الفنيقيين للدوران حول أفريقيا.

#### رِتبِ الأحداث الأتية من الأقدم إلى الأحدث؛

 إنشاء قلعتي سمنة وقمنة. \* إتمام بهو الأعمدة بمعبد الكرنك.

\* معركة مجدو.
 \* تشييد الهرم الأوسط.

فارن بين: خطوط الطول و دوائر العرض من حيث: (الأهمية).

#### مظاهر سطح الأرص وعوامل تشكيلها

#### أولا أشكال سطح الأرض

\* اليابس ليس كله مستوى وإنها تظهر به:

#### مرتفعات

هي الأجزاء التي تعلو فوق مستوى سطح البحر.

هي الأجزاء التي تنخفض انخفاضاً واضحاً عن الجهات المحيطة بها.

#### \* أهم أشكال سطح الأرض هى:

الراضى مرتفعة من سطح الأرص شديدة الانحدار، ولا يقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر، ولها قمة أو عدة قمم (سلسلة جبلية).

مثل: • جبال الألب في قارة أوروبا.

• جبال الإنديز في أمريكا الجنوبية.

• جبال الهيالايا في آسيا.

جبال البحر الأحر في مصر.



اراضى مرتفعة من سطح الأرض تشبه الجبل ولكنها أقل منه ارتفاعا.



#### رمضي أراض مرتفعة عما يجاورها وسطحها مستوى أو شبه مستوى، وبزيد ارتفاعها عن ٥٠٠ متر وجوانيها شديدة الانحدار.

مثل: هضبة إثيوبيا في أفريقيا.



#### لسحيون أراض مستوية أو شنه مستوبة لا يرتفع مستواها عن ٥٠٠ متر فوق مستوى سطح البحر.

\* مثل: • السهول الفيضية: سهول نهر النيل في أفريقيا.

• السهول الساحلية: المطلة على سواحل البحار والمحيطات.



#### الله المرتفعات من منخفضة وضيقة تحفها المرتفعات من الحانسُ وتحرى بها مياه الأنهار.

مثل: وادى النيل في مصر.



مذكرات السلطان www.facebook.com/EL.Sulttan للإجابة علمه أمه استفسار تابعنا على صفحتنا









<mark>بم تفسر:</mark> أهمية التضاريس؟

كم لأن التضاريس تؤثر في:

1) تنوع المناخ والنبات والحيوان.

النشاط البشرى حيث تُعتبر السهول أكثر المناطق ملائمة للنشاط البشرى عكس الجبال
 لذلك ترتفع كثافة السكان في مناطق السهول خاصة إذا كانت غنية بالموارد الاقتصادية.

#### عوامل تشكيل سطح الأرض



أُولاً العوامل بباطبية التمثل فاء:

#### الحركات السريعة

- الإلال هزات متتالية سريعة تحدث في أحراء معينة من القشرة الأرضية.

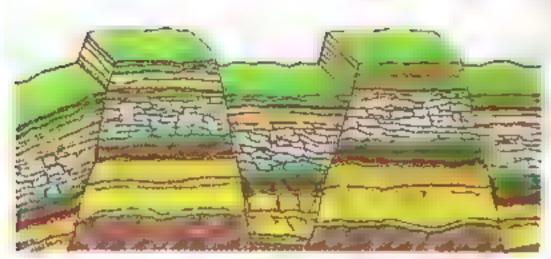
\* قد تكون قوية مدمرة أو ضعيفة أو غير محسوسة.

دلل؛ تؤثر الزلازل في تشكيل سطح الأرض؟

ك حيث تعمل على تصدع القشرة الأرضية وتشققها وبالتالى:

1) تنخفض بعض الأجزاء من سطح الأرض فتغمرها مياه البحار.

٢) ترتفع بعض الأجزاء التي كانت تغمرها مياه البحار فتنحسر عنها المياه.



أثر الزلارل في العشرة الأرضية

— البراكين في القشرة الأرضية (تصل باطن الأرض شديد الحرارة بسطحها البارد)، وتندفع منها وقت ثوران البركان: مواد منصهرة وأنخرة وغازات ورماد.

دلل: تؤثر البراكين في تشكيل سطح الأرض؟

كه حيث تبرد وتتجمد المواد المنصهرة التي تخرج من فوهة البراكين وينشأ عنها:

- الجبال المخروطية مثل: جبل كينيا.
- المضاب البركائية مثل: هضبتي إثيربيا واليمن.
  - الجزر البركانية مثل: جزيرة هاواي.
- التلال البركانية مثل: تلال أبو زعبل في مصر.

'' الجزيـــرة '' مساحة صغيرة من اليابس تحيط بها الماء من جميع الجهات.

الحركات البطيئة الالتواءات والانكسارات التى شكلت سطح الأرض.

ما النتائج المترتبة على: الحركات البطيئة (الالتواءات والانكسارات) ؟ كه يترتب على ذلك: تكوين (القارات بشكلها الحالى – السلاسل الجبلية العملاقة).







#### العوامل الخارجية (السطحية)

#### تَّانياً

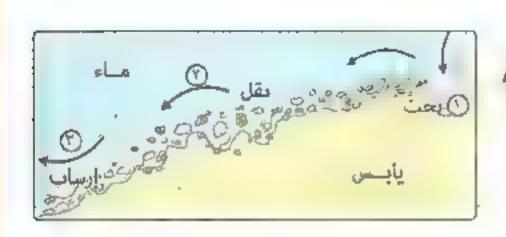
#### التهرية المانية أبقعل الأنهار]

تؤثر مياه الأنهار الجارية في تشكيل سطح الأرض من خلال عدة مراحل هي:



ما النتائج المترتبة على: التعرية المائية بفعل الأنهار؟ كه يترتب على ذلك: تكوين العديد من الأشكال التضاريسية

مثل: (السهول الفيضية - دلتاوات الأنهار).



#### اليعرية القوانية إيفعل الرياح

« تؤثر الرياح في تشكيل سطح الأرض في المناطق الصحراوية من خلال عدة مراحل هي:

🕥 نحت الصخور 💳 🕜 نقل المفتتات 👉 🕜 إرسابها فمء مناطق أخراء

ما النتائج المترتبة على: التعرية الهوائية بفعل الرياح ؟

كم يترتب على ذلك: تكوين العديد من الأشكال التضاريسية

مثل: (الكثبان الرملية - المنخفضات).



#### التعرية الجليدية (بفعل الجليد)

■ يؤثر الجليد في تشكيل سطح الأرض من خلال تراكم الثلوج عاماً بعد عام فتتكون غطاءات عظيمة من الجليد.

ما الننائج المعرتبة على: التعرية الجليدية ؟

كم يترتب على ذلك: تكوين العديد من الأشكال التضاريسية

مثل: (البحيرات الجليدية).



#### - SANS

# استات

#### أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

۱) جبال .....۲) جبال .....۲

٣) جبال .....

٤) سهول فيضية ......

هبل مخروطی .....
 هضبة بركانية ....





| ت جاهزة للطباعة | موقع مذکرا <i>د</i><br>موقع مذکراد          |  | أكمل:   |
|-----------------|---|--|---|
|                 |   | ية أوروبا.                                       | ١) تقع جبال في قار  |
|                 |   | *********  | ٢) من الجزر البركانية جزر   |
|                 |   | ******   | ٣) من الجبال المخروطية  |
|                 | لعملاقة.                                    | لبطيئة في نشأة القارات والسلاسل الجبلية اا       | ٤) تؤثر العواملا  |
|                 |   | ************                                     | ٥) تعد سهول نهر النيل من السهول   |
|                 | •••••••••••••••••••••••••••••••••••••••     | ل تشكيل سطح الأرض                                | ٢) من الحركات السريعة التي تؤثر في  |
|                 |   |  | ٧) من الحضاب البركانية هضبتي  |
|                 |   | ية بفعل  | ٨) الكثبان الرملية أحد مظاهر التعر  |
|                 |   |  | بم تفسر:  |
|                 |   |  | ١) تكون البحيرات الجليدية ؟   |
|                 |   |  | ۲) أهمية التضاريس ؟   |
|                 |   |  | ٣) تكون دلتاوات الأنهار ؟   |
|                 |   |  | ما النتائج المترتبة على:  |
|                 |   | e : \$11 1. t                                    | ۱) التعرية بفعل الرياح ؟<br>۷) ما مده الما كان الما عتم الدرية                |
|                 |   | لسطح الا رض ا                                    | <ul> <li>٢) حدوث الحركات البطيئة بالنسبة</li> <li>٣) حدوث الزلازل؟</li> </ul> |
|                 |   |  |   |
|                 |   |  | أكتب ما تشير إليه الجمل الأ   |
|                 | (   |  | ۱) أشكال تضاريسية تتكون بفعل ا  |
|                 | (   |  | ٢) أهم عوامل تشكيل سطح الأرض  |
|                 | ()  | ه قمة ويزيد ارتفاعه عن ١٠٠٠ متر.                 |   |
|                 | ()  | يئة من القشرة الأرضية تؤدى إلى تشققها.           |   |
|                 | ()  |  | <ul> <li>٥) فتحة في القشرة الأرضية يخرج منا</li> </ul>                        |
|                 | ()  | لها قمة ويقل ارتفاعها عن ١٠٠٠ متر.               |   |
|                 | ()  | ة ويحفها المرتفعات من الجانبين.                  | ٧) أرض منخفضة ومستطيلة وضية   |
|                 |   |  | <u>اختر الإجابة الصحيحة:</u>  |
|                 | (الجبال الالتواثية - الجبال المخروطية - ا   |  | ١) من الأشكال التضاريسية التي تت  |
|                 | (البراكين - الانكسارات - التعرية المائية)   |  | ٢) من العوامل الخارجية التي تشكل  |
|                 | (المائية - الهوائية - الجليدية)             |  | ٣) تتكون البحيرات الجليدية عن طر  |
|                 | (تلال - هضاب - سهول)<br>(۱۱۱ - مضاب - سهول) |  | ٤) أرض مرتفعة يقل ارتفاعها ٥٠٥  |
|                 | (الجليدية – المائية – الهوائية)<br>         |  | ٥) تتكون دلتاوات الأنهار والسهول  |
| -               | تية:<br>٧) دلتاوات الأنهار.                 | <u>ساهمت فی تشکیل الظواهر الآ</u><br>٤) القارات. | اذكر العوامل الطبيعية التي<br>١) تلال أبو زعبل.                               |
| -               | ۸) هضبة اليمن.                              | ٥) جبل كينيا.                                    | ۲) المنخفضات.   |
|                 | ٩) البحيرات الجليدية.                       | ۲) جزر هاوای.                                    | ٣) القارات.   |
|                 |   |  |   |
|                 |   |  |   |







| / | , | , | 1 -1 | , | , |  |
|---|---|---|------|---|---|--|

|     | 5   | 76 | A STATE OF |     | 9 |     | The same of the sa |
|-----|-----|----|------------|-----|---|-----|--|
| (1) | (4) |    |            | (7) |   | (1) |  |

(.....)

(.....)

(.....)

(إبسماتيك الأول - نخاو - رمسيس الثالث - أمنحتب الرابع)

(الثالثة - الرابعة - الخامسة - السادسة)

(الرياح - الجليد - المياه - الزلازل)

| 44       | E.     |        | A           | 4         |
|----------|--------|--------|-------------|-----------|
| Chille   | ക്കില് |        | a a sila il | أكتب ما   |
| الالبيات | حرساب  | رزبيد، | المسبير     | المستب ال |

#### ما النتائج المترتبة على:

ا توزيع اليابس والماء بشكله الحالى ؟
 اتخاذ الفرعون وزيراً له ؟

#### بم تفسر:

- ١) تشييد سنوسرت الثالث قلعتي سمنة وقمنة ؟
  - ٢) عدم وصول الشهب إلى سطح الأرض ؟

#### أكمل:

- ١) أطلق المصريون القدماء على الفرعون .....١
- ٢) يقع مدار السرطان عند دائرة عرض ...... شمال دائرة الاستواء.
  - ٣) جاذبية الأرض ليست قليلة مثل .....
- ٤) نقل الملك أمنمحات الأول العاصمة من ....... إلى ...... إلى .....

#### أكتب ما تشير إليه الجمل الأتية:

- ١) الأجزاء المرتفعة من سطح الأرض والتي لم تغمرها المياه.
- ٢) أجزاء مرتفعة من سطح الأرض تشبه الجبل ولكنها أقل منه ارتفاعاً.
  - ٣) أسرة قوية طردت الغزاة وأسست الأسرتين التاسعة والعاشرة.

#### أختر الإجابة الصحيحة:

- ١) أعاد الملك ..... حفر قناة سيزوستريس.
  - ٢) ازداد نفوذ كهنة الإله رع في أواخر الأسرة.
- ٣) من العوامل الباطنية التي تشكل سطح الأرض.

#### <u>ما المقصود بكل من:</u>

- ١)مدار الكوكب؟
  - ٢) الأنهار؟
  - ٣) بحر داخلي ؟
- ٤) أسطول حربي ؟

#### أثبت صحة العبارات الآتية:

- ١) تأثر المكسوس بالحضارة المصرية القديمة ؟
- ٢) يعد الملك توت عنخ أمون أشهر ملوك الدولة الحديثة رغم ضعفه وموته صغيراً ؟







## وحدة شعب

\* بعدما ترك المصرى القديم حياة التنقل والترحال واستقر على ضفاف نهر النيل عرف (الزراعة والكتابة والمعادن)، وأدرك أن العمل والتعاون هم أساس التقدم والرقى وبدأ يخطوا أول خطوات في سبيل قيام **أول حضارة** عرفتها البشرية، وقد مرت حياة المصرى القديم بعدة عصور مختلفة.

'' حضارة '' كل ما أنتجه عقل الإنسان سواء كان مادياً أو أدبياً.

#### عصور الحضارة المصرية العديمة

عصور ما ميل بناريد (عصور ما قبل معرفة الكتابة)

، أولاً ﴿

\* تبدأ عصور ما قبل التاريخ منذ أن خلق الله الإنسان على سطح الأرض إلى أن نجح في اختراع الكتابة عام ٢٣٥٠ ق.م.

العصر الحجرات القديم فأنه هذا العصر:

- عاش المصرى القديم في هذا العصر حياة التنقل قوق المضاب.
  - سكن الكهوف.
  - قام بجمع الثيار من الأشجار وصيد الحيوانات والطيور .
    - اكتشف النار واستخدمها في طهى الطعام.
    - صنع أدواته من الحجارة واستخدمها في الصيد.

اكتشاف التار

العصر الحدرى الحديث فمه هذا العصر:

- = ترك المصرى القديم الحضاب بسبب حلول الجفاف، ونزل إلى الوادى.
  - عاش حياة الاستقرار وأقام مساكن من الأكواخ فطهرت القرى.
    - عرف الزراعة وأنتج: الحبوب (القمح والشعير) والكتان.
    - النسيج والملابس من الكتان.
- صنع: أوانى فخارية.
  - أقام مقاير لدفن الموتى.



#### العصر النحاسم (عصر استخدام المعادن)

- ◄ عاش المصرى حياة أكثر استقرار بعد معرفة الزراعة وسار بسرعة نحو التطور الحضاري حيث:
  - استخرج النحاس من شبه جزيرة سيناء.
  - بني مسكنه من الطوب اللبن و فرشه بالحصير والأسِرة الخشبية غير المرتفعة والوسائد المصنوعة من الجلد.
    - صنع أدواته من المعادن والخشب والحجارة والعاج.
    - ظهرت بعض العبادات مثل تقديس بعض الحيوانات.







#### (ائتدرج نحو انوحدة انسياسية)

#### عصر ما قبل الأسرات

دلل؛ مر تحقيق الوحدة السياسية في مصر قديماً بعدة مراحل؟

كه حيث: نشأت القرى ثم تكونت المدن ثم تكونت الأقاليم المستقلة ثم تحققت الوحدة الأولى واستغرق ذلك سنوات طويلة.

| ceröll | (  |
|--------|----|
| ושבנים | V. |

| إلى وادى النيل وعرف الزراعة والاستقرار شيد الأكواخ والبيوت<br>بجانب الأرض الزراعية فتكونت القرى من تجمع البيوت مع | -                     |              |
|---|-----------------------|--------------|
|   | بعضها.                |              |
| ■ معبود خاص لها.  | ■ التعاون بين سكانها. | يميز کل قرية |

#### ۲) المدن

| النشأة        | تكونت نتيجة اتساع القرى وزيادة عدد سكانها الذين شعروا بحاجتهم إلى نظام.                       |  |
|---------------|---|--|
|               | <ul> <li>وجود حاكم يرعى مصالح شعبه يتم اختياره من بينهم لحاجتهم إلى نظام:</li> </ul>          |  |
|               | <ul> <li>عفظ لهم حقوقهم.</li> <li>عرفهم واجباتهم.</li> <li>عدد التعامل مع الآخرين.</li> </ul> |  |
| يميز کل مدينة | <ul> <li>سور يحيط بالمدينة يحميها من الأخطار الخارجية.</li> </ul>                             |  |
|               | <b>= معبود</b> خاص.   |  |
|               | <ul> <li>تشرف المدينة على ما يجاورها من القرى.</li> </ul>                                     |  |

#### ٣) الأقاليم المستقلة

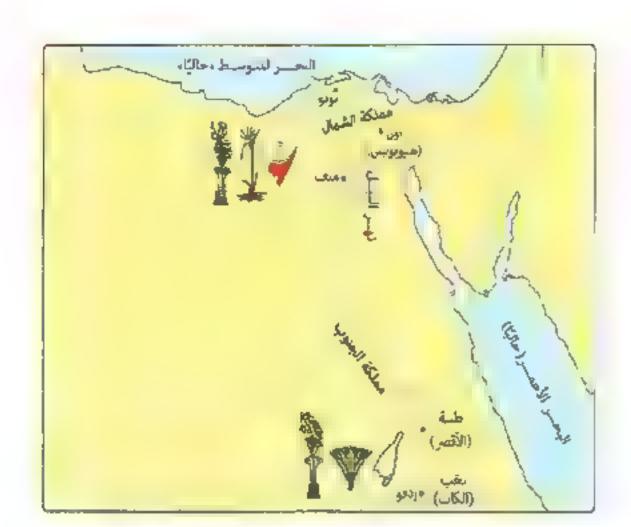
|  |         | المعانيم المستعنة |  |
|--|---------|-------------------|--|
| جمع القرى والمدن.                        | نتيجة أ | النشاة            |  |
| و يرعى شئونه.                            | = حاک   |                   |  |
| = عاصمة خاصة به.<br>= جيش يحميه.         |         | يميز كل إقليم     |  |
|  |         | يمتر ص العثام     |  |
| د له شعار من الحيوان أو الطير أو النبات. | = معبو  |                   |  |

#### (2) الوحدة الأولىء

- تمكن أحد حكام الوجه البحرى من توحيد كل أقاليم الدلتا في عملكة واحدة عُرفت باسم (عملكة الشمال)
   ثم شملت هذه الوحدة مصر كلها عام ٢٤٢٤ ق.م.
  - تم اختيار مدينة أون (هليوبوليس باليونائية/ عين شمس حالياً) عاصمة للبلاد.
  - فشلت الوحدة الأولى وانقسمت البلاد إلى علكتين هما: علكة الشمال علكة الجنوب.



مذكرات السلطان www.facebook com/EL.Sulttan للإجابة علم أم استفسار تابعنا علم صفحتنا



| مملكة الجنوب  | ممنكة الشمال   |           |
|---------------|----------------|-----------|
| الوجه القبلي. | الوجه البحري.  | الموقع    |
| نخب.          | پوتو.          | العاصمة   |
| أبيض.         | أحر،           | لون التاج |
| رُهرة اللوتس. | نبات البردى.   | الشعار    |
| أنثى النسر.   | ثعبان الكوبرا. | المعبود   |

\* ظلت البلاد منقسمة إلى مملكتين متحاربتين شمال وجنوب حتى ظهر حاكم في مدينة طيبة (الأقصر حالياً) هو الملك نعرمر (مينا) قام بتوحيد البلاد ومن هنا يبدأ العصر العتيق.

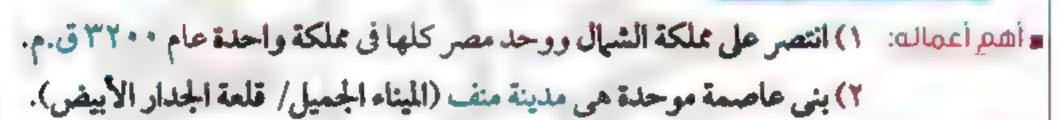
العصر العبيق الوجدة بتانية المحقيق الوحدة الثانية)

ثانيـاً

\* يشمل العصر العتيق الأسرتين الأولى والثانية.



هو مؤسس الأسرة الأولى.



٣) ملك مصر العليا والسفلي.

«القابه: أطلق عليه المصريون عدة القاب هي: ١) ملك الأرضين. ٢) صاحب التاجين.

٤) نسر الجنوب وثعبان الشهال.





| 4.   | 100 | 41 |  |
|------|-----|----|--|
| - 44 | بيس |    |  |

- ١) اخترع المصرى القديم الكتابة عام .....
- ٢) أكتشف المصرى القديم النار في العصر ......
- ٣) استخرج المصري القديم النحاس من ......... في عصر ........ ٤) تحققت الوحدة الأولى في مصر عام ٤٢٤٢ ق.م وأصبحت عاصمة مصر مدينة .......
- ٥) كانت عاصمة مملكة الشهال مدينة ...... ولون التاج الخاص بها .....
- ٦) كانت عاصمة مملكة الجنوب مدينة ....... ولون التاج الخاص بها ......
  - ٧) كان ثعبان الكوبرا معبود مملكة ...... وشعارها .....
- ٨) قام الملك ..... يتوحيد مصر وتأسيس الأسرة ..... ويناء عاصمة موحدة هي مدينة
  - ٩) بنى المصرى القديم المقابر لدفن الموتى فى العصر .....
  - ١٠) في العصر الحجري الحديث عرف المصري القديم ....... وسكن في .....

١١) يضم العصر .....الأسرتين الأولى و.....





|  |                         | ١٢) من أهم أعمال الملك نعرمر توحيدوبناء مدينة                                  |
|--|-------------------------|--|
|  |                         | ١٣) في العصر الحجري الحديث صنع المصرى القديم ملابسه من                         |
|  |                         | يم تفسر:   |
|  |                         | ١) أطلق المصريون على الملك مينا ملك الأرضين ؟                                  |
|  |                         | ٢) هبوط المصرى القديم من الهضاب إلى الوادى ؟                                   |
|  |                         | ٣) أهمية النار في حياة المصرى القديم ؟   |
|  |                         | ٤) عاش المصرى القديم حياة التنقل والترحال فوق الهضاب ؟                         |
|  |                         | <u>ما النتائج المترتبة على :</u>   |
|  |                         | ١) معرفة المصرى القديم للزراعة ؟   |
|  |                         | ٢) اختراع المصرى القديم الكتابة ؟  |
|  |                         | أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:  |
| ()                                       | ناص.                    | ١) تكونت نتيجة تجمع القرى مع بعضها وكان لها حاكم ومعبود خ                      |
| ()                                       |                         | <ul> <li>۲) مملكة كانت عاصمتها مدينة بوتو وشعارها ثعبان الكوبرا.</li> </ul>    |
| ()                                       |                         | ٣) عصر تاريخي يتكون من الأسرتين الأولى والثانية.                               |
| ()                                       | الحصير والأسرة الخشبية. | <ul> <li>٤) عصر بنى فيه المصرى القديم مسكنه من الطوب اللبن وفرشه با</li> </ul> |
| ()                                       | جار.                    | ٥) عصر سكن فيه المصرى القديم الكهوف وصنع أدواته من الأح                        |
| ()                                       | ى من الكتان.            | ٦) عصر قام فيه المصري القديم بصناعة الأواني الفخارية والملابس                  |
| ()                                       |                         | ٧) عصور تبدأ منذ خلق الإنسان وحتى اختراع الكتابة.                              |
|  |                         | ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:  |
|  | ( )                     | ١) تنتهى عصور ما قبل التاريخ باكتشاف المصرى القديم النار.                      |
|  | القديم. ()              | ٢) بدأ المصرى القديم يصنع ملابسه من الكتان في العصر الحجرى                     |
|  | ( )                     | ٣) كانت عاصمة مملكة الجنوب مدينة أون.  |
|  | ( )                     | ٤) اتخذ الملك مينا مدينة طيبة عاصمة موحدة للبلاد.                              |
|  | ( )                     | ٥) أنثى النسر هي المعبود لمملكة الجنوب.  |
|  | ( )                     | ٦) تحققت الوحدة الأولى في عصر ما قبل الأسرات.                                  |
|  |                         | <mark>اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:</mark>                             |
| ارة - الكتابة - النار)                   | (الزراعة – التج         | ١) نج المصرى القديم في معرفةعام ٥ ٣٣٥ق.م.                                      |
| - الحجرى الحديث - النحاسي - العتيق)      | . (الحجرى القديد        | <ul> <li>۲) بنى المصرى القديم مسكنه من الطوب اللبن فى العصر</li> </ul>         |
| – منف – طيبة)                            | (بوتو – نىخب            | ٣) كانت مدينة عاصمة علكة الشهال.   |
| رة اللوتس - نبات الكتان - ثعبان الكوبرا) | (نبات البردي – زه       | ٤) شعار مملكة الجنوب هو  |
| - الأكواخ – المنازل)                     | (الخيام – الكهوف-       | <ul> <li>۵) سكن المصرى القديم في العصر الحجرى القديم</li> </ul>                |
| راعة – المعادن)                          | (النار — الكتابة — الز  | ٦) عرف المصرى القديم في العصر الحجرى الحديث.                                   |
| 100                                      |                         | <u>مّارن بين:</u><br>١) عملكة الشمال وعملكة الجنوب ؟                           |



|    | ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:  |
|----|--|
|    | ١) مجرة الدرب اللبني من النوع البيضاوي.  |
|    | <ul> <li>٢) يشمل العصر العتيق الأسرات من الأولى حتى الثالثة.</li> </ul>                    |
|    | <ul> <li>٣) تدور الأقيار حول النجوم في مدارات محددة وتستمد منها الضوء والحرارة.</li> </ul> |
|    | ٤) اتخذ الملك نعرمر مدينة طيبة عاصمة له عام ٢٠٠٠ ق.م.                                      |
|    | <ul> <li>ه) سكن المصرى القديم في مساكن من الأكواخ في العصر الحجرى القديم.</li> </ul>       |
|    | يم تفسر:   |
|    | ١) تكون السدم ؟  |
|    | ٢) أهمية الزراعة في حياة المصرى القديم ؟   |
|    | ٣) الشمس هي مصدر الحياة على كوكب الأرض ؟   |
|    | ٤) ظهور المدن في مصر القديمة ؟   |
|    | ٥) اختلاف ألوان النجوم ؟   |
|    | أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية؛  |
| (  | ١) أجسام فضائية صلبة عند احتكاكها بالغلاف الجوى للأرض تحترق جزئياً وتسقط على الأرض.        |
| () | <ul> <li>٢) تجمعات من ملايين من النجوم مختلفة الأشكال والأحجام والألوان.</li> </ul>        |
| () | ٣) عصور استخرج فيها المصري القديم المعادن من شبه جزيرة سيناء.                              |
| (  | ٤) مملكة كان شعارها نبات البردي ومعبودها ثعبان الكوبرا وعاصمتها مدينة بوتو.                |
| () | ٥) أجسام معتمة تدور حول الكواكب بفعل الجاذبية.   |
| () | ٢) كل ما انتجه عقل الإنسان سواء كان مادياً أو أدبياً.                                      |
| () | ٧) معبود مملكة الشمال.   |
|    |  |

#### قارن بین النیازك والشهب:

| النيازك |  |  |
|---------|--|--|
|         |  |  |
|         |  |  |
|         |  |  |
|         |  |  |
|         |  |  |

#### ما النتائج المترتبة علي:

- ١) احتكاك الشهب بالغلاف الجوى للأرض؟
  - ٢) سقوط النيزك على سطح الأرض ؟
- ٣) حلول الجفاف فوق الهضاب في العصر الحجرى الحديث ؟
  - ٤) انفجار النجوم ؟

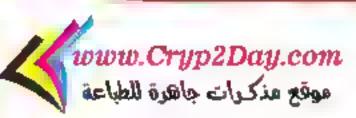
#### ما العلاقة بين:

- ١) القمر وكوكب الأرض من حيث الدوران ؟
  - ٢) القمر والشمس من حيث الضوء ؟









#### الحولة القديمة (عصر بناة الأهرام)

بم تفسر: يطلق على الدولة القديمة عصر بناة الأهرامات؟

كه بسبب: كثرة الأهرامات الضخمة التي شيدها الملوك والتي تمتد من الفيوم جنوباً حتى الجيزة شهالاً.

بم تفسر: اهتمام ملوك الحولة القديمة ببناء الأهرامات؟

كل بسبب: اعتقاد المصريون القدماء في البعث والخلود بعد الموت فينوا الأهرامات لتكون مقابر حصينة توضع فيها جثث موتاهم بعد تحنيطها وقاموا:

• بتزويدها بالطعام والشراب والأثاث الذي كان يستخدمه الميت في حياته.

• نقشوا على جدرانها المناظر التي تدخل السرور إلى نفس الميت وتبعد عنه وحشة القبر،

#### تميز عصر الدولة القديمة بـ

• النشاط الفكري.

• التشييد والبناء.

• الرخاء والاستقرار.

#### (ماهم أعمالهم)

#### أشهر ملوك الدولة القديمة

\* تشمل الدولة القديمة الأسرات من (٣- ٦).

#### (هو مؤسيس الأسيرة البالية)

### • اهم اعماله: ١) شيد المرم المدرج بسقارة.

٢) يعتبر الملك زومر أول من غير في أسلوب عارة المقابر حيث: تحولت المقبرة في عهده من مصطبة واحدة كما كان في عهد الأسرتين ١ و٢ إلى هرم مدرج يتكون من ست مصاطب شبدت فوق بعضها ويرجع الفضل في ذلك إلى وزيره إيمحوتب.

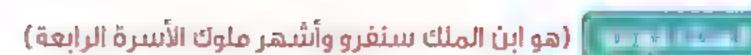


# الملك سنفرو (هو مؤسس الأسرة الرابعة)

- مدة حكمه: حكم البلاد ٢٤ عام.
- مميرات عهده: غيزت البلاد في عهده بالعدالة والاستقرار فأحبه المصريون وأطلقوا عليه (الملك المحسن المحبوب).
  - أهم أعماله: ١) شيد هرمين في دهشور على بعد ٧ كم من سقارة.
    - ٢) اهتم منذ بداية حكمه بشئون مصر:
  - الداخلية: أمن حدود مصر الجنوبية والشرقية.
  - اهتم باستخراج المعادن مثل النحاس والفيروز من سيناء.
    - الخارجية: اهتم بالتجارة الخارجية فشيد السفن وأرسل أسطولاً للاد فينيقيا (لبنان حالياً) لجلب خشب الأرز.









• يُعد إحدى عجائب الدنيا التي ما زالت خالدة حتى الآن.

ه تميز بضخامة حجمه ويراعة هندسته.

شيد على مساحة ١٣ فدان وكان ارتفاعه ١٤٦ متر لكنه تأثر بعوامل الزمن فأصبح ارتفاعه

الآن حوالي ١٣٨ متر.

### الملك خفرع (هو ابن الملك خوفو)

■ أهم أعماله: ١) شيد الهرم الأوسط الذي صممه المهندسين على نفس نمط هرم أبوه خوفو وارتفاعه ١٤٣ متر.

٢) أمر بنحت غثال أبو الهول.

تمثال أبو الشول وطوله: أكثر من ٥٧ متر.

ارتفاعه: حوالی ۲۰متر.

# الملك متكاورع (هو ابن الملك خفرع)

■ مميزان عهده: كان عهده أكثر حرية من أبيه وجده لأن: الشعب في عهده مارس شعائره

الدينية بحرية لم يعهدها في السابق.

■ أهم أعماله: ١) شيد الهرم الأصغر بجوار هرم خوفو وهرم خفرع وارتفاعه ٦٦ متر.

بم تفسر: سقوط الأسرة الرابعة ؟

كه بسبب: زيادة نفوذ كهنة الإله رع في أواخر الأسرة الرابعة وتدخلوا في شئون الحكم حتى استطاعوا إسقاط الأسرة الرابعة وتولى كبيرهم (أوسركاف) الحكم.

# (هو مؤسس الأسرة الخامسة )

 كان كبير كهنة الإله رع بمدينة هليوبوليس (عين شمس حالياً). • تولى عرش مصر وأطلق على نفسه لقب (ابن الإله رع).

أهم أعماله: اهتم هو وخلفائه بتشييد:

١) السلات الضخمة.

٢) معابد الشمس وهي معابد مكشوفة في أبو صير بالجيزة.



معابد الشمس



مسلة

ظلت البلاد في عصر بناة الأهرام قوية ومتهاسكة حتى دب فيها الضعف والانهيار خاصة أواخر عهد الملك بيبي الثاني (أحد ملوك الأمرة السادسة). ويسقوط الأسرة السادسة ينتهى عصر الدولة القديمة.

بم تفسر: ضعف وسقوط الدولة القديمة ؟

٢) ازدياد نفوذ حكام الأقاليم. كله بسبب: ١) ضعف هيبة الملوك.

٤) انهار سلطة الحكومة المركزية. ٣) تفكك وحدة البلاد.





#### ثانيا عصر الاضمحلال الأول

\* يشمل عصر الاضمحلال الأول الأسرات من (٧ إلى ١٠).

\* بعد سقوط الدولة القديمة ضعفت البلاد وتعرضت مصر لهجهات خارجية من الأسيويين ونتج عنها احتلال الآسيويين لبعض الأجزاء من مصر.

هو حالة الضعف التى تسود بعض الدول فى فترات تاريخية نتيجة ضعف الملوك.

#### اسره اهتاسیا

\* استمر ضعف البلاد وتدهورها طوال الأسرتين (السابعة والثامنة) حتى ظهرت أسرة قوية في أهناسيا (بني سويف حالياً) وقامت بالأتى: • طرد الغزاة الأسيويين من البلاد وإعادة الاستقرار.

• تأسيس الأسرتين (٩ و ١٠) وتميز عهدها بالازدهار والرخاء.

\* لكن لم يستمر هذا الازدهار طويلاً حيث نجح حكام طيبة (الأقصر) في إسقاط الأسرة العاشرة وإعادة الوحدة للبلاد.

### وبذلك يبدأ عصر «الدولة الوسطى».

- ١) يبدأ عصر الدولة القديمة بالأسرة... وينتهى بالأسرة .
  - ٢) أشهر ملوك الدولة القديمة هو الملك ...... صاحب الهرم الأكبر.
    - ٣) قام الملك ..... بتشييد هرمين له في دهشور.
- ٤) من أشهر ملوك الأسرة الخامسة الملك ....... الذي أطلق على نفسه لقب ..
  - ٥) اشتهر ملوك الأسرة الخامسة بكثرة تشييد ....... و .....و الخامسة بكثرة تشييد ....
- ٦) بدأت البلاد تضعف في عهد الملك ..... في الأسرة السادسة ثم بدأ عصر ..... الأول.

#### بم تفسر:

- ١) تسمية الدولة القديمة بعصر بناة الأهرام ؟
  - ٢) تسمية هرم سقارة بالهرم المدرج ؟
- ٣) يعتبر عهد الملك منكاورع أكثر حرية من عهد جده وأبيه ؟
  - ٤) ضعف وانهيار الدولة القديمة ؟

#### ماذا يحدث لو:

١) لم يعتقد المصريون القدماء في البعث والخلود؟

### اختر الإجابة الصحيحة:

- ١) ينتهى عصر الدولة القديمة بالأسرة ....
- ٢) يعتبر الملك ..... مؤسس الأسرة الفرعونية الثالثة.
  - ٣) شيد الملك ...... هرمين في دهشور.
- ٤) استورد الملك سنفرو خشب الأرز من بلاد ......

#### °° عصر الأضمحلال · ·



(الثالثة - الرابعة - الخامسة - السادسة)

(سنفرو – زوسر – خوفو – أوسركاف)

(سنفرو – خوفو – خفرع – منكاورع)

(فينيقيا - بونت - العراق - النوبة)







| عُتب ما تشير إليه الجمل الأتية:                                     |  |
|---|--|
| ) أجسام كبير الحجم مضيئة ومتوهجة تشع ضوء وحرارة.                    | ()                                       |
| ) المسار الذي تدور فيه الكواكب حول الشمس بفعل الجاذبية.             | (  |
| ) كواكب صلبة قريبة من الشمس أحجامها صغيرة وسريعة الدوران حول الشمس. | شمس. (                                   |
| ) كوكب له غلاف غازي ويعرف بتوءم الأرض.                              | ()                                       |
| ) عصر تاريخي عرف فيه المصرى القديمة الزراعة والاستقرار.             | ()                                       |
| ) عصر يشمل الأسرتين الأوتى والثانية وأشهر ملوكه الملك نعرمر.        | ()                                       |
| ) تولى عرش مصر وأطلق على نفسه ابن الإله رع.                         | ()                                       |
| ــا المقصود بكل من:   |  |
| ) حضارة ؟   |  |
| ) كواكب ؟   |  |
| ) حزام الكويكبات ؟  |  |
| ) مدار الكوكب ؟   |  |
| ) عصر بناة الأهرام ؟  |  |
| ) عصر اضمحلال ؟   |  |
| غتر الإجابة الصحيحة:  |  |
|   | (سدم-كواكب-مجرات-نجوم)                   |
| ) الكوكب الذي يعرف بالكوكب الأحمر هو                                | (عطارد – المريخ – نبتون – الزهرة)        |
|   | (أورانوس - زحل - المشترى - الزهرة)       |
|   | (الزراعة - الكتابة - الصناعة - الحضارة)  |
|   | (نبات الكتان - زهرة اللوتس - نبات البردي |
|   | (سنفرو – خوفو – زوسر – أوسركاف)          |
|   |  |

#### بم تفسر:

- ١) تسمية كوكب المريخ بالكوكب الأحمر ؟
  - ٢) تشييد المصريين القدماء للأهرامات ٢
    - ٣) سقوط الأسرة الرابعة ؟
- ٤) تسمية الكواكب الداخلية بالكواكب الأرضية ؟

#### قارن بین:

- ١) الكواكب الداخلية والكواكب الخارجية ؟
  - ٢) كوكب أورانوس وكوكب نبتون ؟



مذكرات السلطان

www.facebook.com/EL.Sulttan

للإجابة علم أم استفسار

تابعنا على صفحتنا



### الحولة الوسطى (عصر الرخاء الاقتصادي)

بم بفسر: يطلق على الدولة الوسطى عصر الرخاء الاقتصادى ؟

ك لأن: ملوك الدولة الوسطى قاموا بالعديد من المشروعات لاستغلال الموارد الطبيعية من أجل النهوض بالبلاد.

٢) تقدم الآداب والفنون والعمارة.

\* يتميز عصر الدولة الوسطى ب: ١) النهوض بالزراعة والصناعة والتجارة.

٤) حفر قناة سيزوستريس.

٣) تشغيل المحاجر والمناجم.

#### (وأهم أعمالهم)

#### اسمر ملوك الدولة الوسطات

\* تشمل الدولة الوسطى الأسرات من (١١ - ١٢).

#### الملك أمنمحات الأول

\* كان وزيراً لآخر ملوك الأسرة الحادية عشر ثم أعلن نفسه ملكاً على مصر عام ٢٠٠٠ ق.م.

■ أهم أعماله: ١) أخضع حكام الأقاليم واحتفظ معهم بعلاقات ودية ولم يسلبهم سلطاتهم مقابل أن يقدموا الولاء والطاعة له.

٢) نقل عاصمة البلاد من طيبة إلى مدينة أثبت تاوى (الجيزة) (تعنى القابضة على الأرضين أي الشمال والجنوب).

٣) أمن حدود البلاد من غارات الأسيويين والليبين.

٤) أنشأ أسوار أمنمحات المبجل ببلاد النوبة.

\* عُرف بشخصيته القوية وحكمه العادل واهتمامه بالتجارة الخارجية.

أهم أعماله: ١) حفر قناة سيزوستريس لتصل بين نهر النيل والبحر الأحمر.

(وهي أقدم طريق مائي يصل بين البحرين الأحمر والمتوسط عن طريق نهر النيل).

ما النتائج المترتبة على: حفر قناة سيزوستريس؟

كله ترتب على ذلك: زيادة الصلات التجارية مع سوريا وفلسطين

وجزر البحر المتوسط (قبرص وكريت) وبلاد بونت (الصومال حالياً).

٢) شيد قلعتا سمنة وقمنة.

<mark>بم تفسر:</mark> قيام سنوسرت الثالث بتشييد قلعتى سمنة وقمنة ؟

كه بهدف: تأمين حدود مصر الجنوبية لأن النوبة كانت بمثابة البُعد

الاستراتيجي لمصر من ناحية الجنوب.









#### (هو أحد ملوك الأسيرة الثانية عشر)

\* يعتبر من الملوك العظام لأنه حرص على النهوض بالبلاد في مختلف المجالات.

■ أهم أعماله: ١) اهتم بالتنمية الزراعية وشئون الرى وأقام:

• سد اللاهون: لتنظيم شئون الرى والتوسع في الزراعة.

مقياس للنيل: عند الجندل الثاني لتحديد مساحة الأراضي الزراعية وتقدير الضرائب.

٢) شيد هرم له في هوارة بالفيوم.

٣) شيد معبد اللابرنت الضخم والذي عرف بـ ((قصر التيه)).

<mark>بم تفسر، انه</mark>يار وسقوط الحولة الوسطى ؟

كله بسبب: ١) تولى الحكم ملوك ضعاف بعد الملك أمنمحات الثالث.

٢) الصراع بين حكام الأقاليم وأنفسهم من ناحية وبينهم وبين الفرعون من ناحية أخرى.

ما أدى إلى: وقوع البلاد فريسة سهلة للأطباع الخارجية واستولى عليها الهكسوس لنهب خيراتها.

بسقوط الأسرة الثانية عشر ينتهى عصر الدولة الوسطى.

### عصر الاضمطلال الثانات

\* يشمل عصر الاضمحلال الثاني الأسرات من (١٣ إلى ١٧).

\* يبدأ هذا العصر بعد وقوع مصر تحت احتلال الهكسوس.

#### يعجسوس

\* هم قباتل بدوية جاءت من آسيا عن طريق فلسطين، أطلق المصريون عليهم الملوك الرعاة الأنهم احتلوا مصر بدون وجه حق.



• تقدمت قواتهم نحو الجنوب وسيطرت على منف وأقاليم مصر الوسطى.

بم تفسر: سهولة استيلاء الهكسوس على مصر ؟

كم بسبب: ١) ضعف البلاد وانتشار الفوضي نتيجة الفرقة بين الحكام وصراعهم على الحكم.

٢) كثرة عند المكسوس.

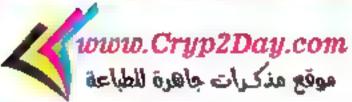
٣) التفوق العسكري للهكسوس حيث استخدموا أسلحة حديثة مثل العجلات الحربية.



"غ**ــزو**،،

هو السير إلى قتال الآخرين وسلب ديارهم وأراضيهم.





#### موقف الهكسوس من المصريين وحضارتهم

#### أساء الهكسوس للمصربين حيث

- نهبوا المتلكات وخربوا المعابد.
- فرضوا الضرائب على المصريين.
- سيطروا على البلاد عن طريق: بناء القلاع وتوزيع قواتهم حتى يمنعوا المصريين من الثورة ضدهم.

#### تأثر الهكسوس بالحضارة المصرية حيث

- تلقبوا بالقاب مصرية.
- ابسوا ملابس المصرين.
  - تحدثوا بلغة المصريين.

رغم تأثر المكسوس بالحضارة المصرية إلا أن المصرين صمموا على طردهم من البلاد وقرر أمراء طيبة (الذين أمسو الأسرة ١٧) قيادة الكفاح ضد الهكسوس.

#### أمراء لحفاد موالمكسوس حرب التحرين

\* سقنن رع: قاد المرحلة الأولى من حرب التحرير، لكنه قُتل وهو يحارب الهكسوس.

\* كامس (هو ابن سقنن رع): استكمل قيادة المرحلة الأولى من حرب التحرير، لكنه قُتل وهو يحارب الهكسوس.

\* أحمس الأول (هو ابن سقنن رع): • خلف كامس في قيادة الكفاح ضد الهكسوس.

• قام بتسليح الجيش بالعجلات الحربية.

• حاصر عاصمة الهكسوس أواريس حتى هزمهم وطردهم خارج البلاد وعاد منتصراً.

دلل: كان للملخة أياح حتب أم كامس وأحمس دور في حرب التحرير ؟

ك حيث: إنها شجعت ابنها أحمس على تحرير البلاد من الغزو بعد موت زوجها سقنن رع وابنها كامس.

وبتحرير البلاد من الهكسوس بدأ عصر جديد في مصر هو عصر الدولة الحديثة.





# أكمل؛ ١) يشمل عصر الدولة الوسطى الأسرة .....والأسرة ..... ٢) يطلق على عصر الدولة الوسطى عصر .....٢ ٣) قام الملك ..... بنقل العاصمة من طبية إلى آثيت تاوى. ٤) قام الملك ....... بحفر قناة ....... ٥) قام الملك ..... تشييد معبد اللابرنت الذي يعرف بـ ..... ٦) يبدأ عصر الاضمحلال الثاني من الأسرة .......... وينتهي بالأسرة .......... ٧) في عصر الاضمحلال الثاني وقعت مصر تحت احتلال .....واطلق عليهم المصريون .. ٨) قاد المرحلة الأولى من الكفاح ضد الهكسوس أحد أمراء مدينة .......... هو ....... ٩) اتخذ الهكسوس مدينة ...... عاصمة لهم.





#### بم تفسر:

- ١) تشييد قلعتي سمنة وقمنة ؟
  - ٢) انهيار الدولة الوسطى ؟
- ٣) أطلق المصريون على الهكسوس الملوك الرعاة ؟
  - ٤) نجاح الهكسوس في احتلال مصر ؟

#### ما النتائج المترتبة على:

- ١) حفر قناة سيزوستريس؟
- ٢) ضعف الملوك بعد الملك أمنمحات الثالث ؟



#### أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية :

- ۱) دائرة عرض .....۱
- ٢) دائرة عرض .....۲
- ٣) دائرة عرض .....٣

#### اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

- ١) كان وزيراً في الأسرة ١١ وأعلن نفسه ملكاً على مصر عام ٢٠٠٠ ق.م. (أحمس الأول سنوسرت الثالث أمنمحات الأول)
  - ٢) ملكة قُتل زوجها وابنها الأكبر في حرب التحرير ضد الهكسوس.
    - ٣) سكن المصرى القديم في العصر الحجرى القديم.
      - ٤) مؤسس الأسرة الثالثة هو الملك.
      - ٥) بنيت معابد الشمس في عهد الأسرة.
      - ٢) شيد الملك ...... قلعتي منة وقمنة.
  - ٧) الأجسام الغازية التي تظهر في السهاء على شكل سحابة من الغبار هي.
    - ٨) الكوكب الذي يعرف بتوؤم الأرض هو كوكب.
      - ٩) يمر في جنوب مصر .....٩

#### ما النتائج المترتبة على:

- ١) عدم تساوى أبعاد الأرض؟
- ٢) ازدياد نفوذ كهنة الإله رع أواخر الأسرة الرابعة ؟
  - ٣) إساءة الهكسوس معاملة المصريين ؟

#### أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

- ١) ملك قام ببناء قلعة الجدار الأبيض.
- ٢) ملك قام ببناء هرمين له دهشور على بعد ٧ كيلومترات من سقارة.
  - ٣) تجمعات من النجوم مختلفة الأشكال والأحجام.
- ٤) عدد كبير من الكويكبات الصغيرة تفصل بين الكواكب الداخلية والخارجية.
  - ٥) خط وهمي يصل بين القطب الشهالي والقطب الجنوبي ماراً بمركز الأرض.
    - ٢) السير لقتال الآخرين وسلب ديارهم وأراضيهم.

(كليوباترا - أياح حتب - حتشبسوت)

(الأكواخ - بيوت من الطوب اللبن - الكهوف)

(سنفرو - أمنمحات الثالث - زوسر) (الرابعة - الخامسة - السادسة)

(أمنمحات الثالث - سنوسرت الثالث - أمنمحات الأول)

(المجرات - النجوم - السدم)

(عطارد-الزهرة-الريخ)

(مدار الجدى - مدار السرطان - خط الاستواء)

(....)

(.....)

(.....)

(....)

(.....)

(....)





### الحولة الحديثة (عصر المجد الحربي)



<mark>بم تفسر:</mark> يظلق على الدولة الحديثة عصر المجد الحربي ؟

ك لأن ملوكها: ١) خاضوا الكثير من المعارك لتوسيع حدود دولتهم.

٢) حققوا انتصارات على اعدائهم (الهكسوس - الحيثين).

٣) كونوا أول إمبراطورية عرفها التاريخ امتدت في آسيا وأفريقيا

وشملت: وبلاد الشام.

• بلاد ما بين النهرين (العراق حالياً).

• بلاد بونت (الصومال حالياً).

#### (وأهم أعمالهم)

#### أولاً ﴿ النَّهُمُ مِنُوكَ الدُولَةِ الخَدِينَةِ ا

\* تشمل الدولة الحديثة الأسرات من (١٨: ٢٠).

\* يُعتبر مؤسس الدولة الحديثة لأنه حقق انتصارات على الهكسوس.

#### (بعثير من أشهر نساء مصر وملكانها)

\* مدة حكمها تزيد عن ٢٠ عام تميز عهدها بالأمن والسلام والاستقرار ولم تكن تميل إلى الحروب.

■ أهم أعمالها: ١) اهتمت بالتشبيد والبناء فأقامت مسلتين شاهقتين في معبد الكرنك.

٢) كونت علاقات تجارية مع الدول المجاورة وأرسلت رحلتين (بعثتين) تجاريتين إلى بلاد بونت لجلب (جلد الأسود والأحجار الكريمة والأخشاب والبخور والعاج).

#### '' [مبراطورية،،

دولة كبيرة مترامية الأطراف تسيطر على أراضى وشعوب متعددة بفضل قوتها العسكرية والاقتصادية.

#### '' بعثة تجارية · ·

مجموعة ترسل للقيام بعمل تجارى يساعد على توطيد العلاقات التجارية بين الدول.

### (یعبر بأعماله کل مصری علی مدی تاریخ السنبریة کله)

« أهم أعماله: يُعتبر من أعظم ملوك مصر الفرعونية لأنه من أقدر الملوك في مجال الحرب والإدارة.

#### فمء مجال الإدارة

- (١) أحضر أبناء الأقاليم الأسيوية ليعلمهم في مصر حتى يتربوا على الولاء والانتياء لمصر.
- (Y) وطد علاقاته بملوك وحكام الدول المجاورة.
  - (٣) كسب ود الأمراء الأسيويين عما ساعد على عاست إمبراطوريته ونشر الثقافة المصرية في بلادهم.

#### فدء مجال الجرب

- (١) قسم الجيش إلى قلب وجناحين واخترع حرب المفاجئة (المداهمة والاستباقية).
- (٢) أنشأ أسطول بحرى سيطر به على جزر البحر المتوسط وساحل فينيقيا.
  - (٣) انتصر على أمير قادش في معركة مجدو (شيال فلسطين).
  - (٤) قاد ١٦ حملة عسكرية على فلسطين وسوريا لتثبيت حكم مصر فيها.
    - (٥) ثبت حكم مصر في بلاد النوبة.
    - (١) أقام أقدم إمبراطورية في التاريخ.





#### البهلك أمنحتب الرابع رإخناتون

\* تولى عرش مصر بعد وفاة أبيه أمنحتب الثالث وكان عمره وقتها ١٦ عام وتزوج الملكة نفرتيتي. اهتم بأمور الدين والعبادة عكس ملوك مصر الذين سبقوه.

- أهم أعماله: ١) قام بأول ثورة دينية نادى فيها بعبادة إله واحد هو آتون ورمز له بقرص الشمس الذي تخرج منه أشعة تنتهي بأيد آدمية توزع الخير على الناس في الأرض.
- ٢) غير أسمه من أمنحتب الرابع إلى إخناتون أي (المخلص الأتون). ٣) قام ببناء عاصمة جديدة هي أخيتاتون لتكون مقر لعبادة الإله آتون.

### ما النتائج المترتبة على: ثورة إخناتون الدينية ؟

كله ترتب على ذلك: قيام كهنة الإله آمون وكهنة الألهة الأخرة بثورة ضد إخناتون ولم تستمر هذه الديانة وانتهت بوفاة اخناتون لأنها ارتبطت بوجوده.



# المعدرا) (خلف إحناتون في حكم البلاد ومات صعيرا)

■أهم أعماله: ١) أعاد إلى عبادة الإله أمون مكانتها.

٢) أعاد العاصمة إلى طيبة مرة أخرى.

بم تفسر: يعتبر الملك توت عنحُ أمون أشهر ملوك الدولة الحديثة ؟ كه يرجع ذلك إلى: مقبرته التي تم اكتشافها عام ١٩٢٢م وتدل محتوياتها على عظمة الفن المصرى القديم.



''توت عنخ آمون'' اسم يعنى (الصورة الحية للإله أمون).

# - الله عشر)، وأشهر ملوك الأسرة التاسعة عشر)، وأهم أعماله:

قام بإعادة النفوذ المصرى على بلاد الشام الذي قل بعد ثورة إخناتون الدينية، فخاض معارك ضد الحيثين استمرت ١٥ عام، أشهرها معركة قادش التي انتصر فيها رمسيس الثاني، فاضطر ملك الحيثين إلى عقد

معاهدة سلام معه نصت على:

وقف الحرب بين الطرفين.

٢) إعادة العلاقات الودية بين البلدين.

٣) مساعدة كل طرف للآخر في حالة

تعرضه لهجوم من دولة أخرى.

بذلك تفرغ رمسيس الثاني للأعمال العمرانية في الداخل.

'' معاشدة · · اتفاق بين دولتين أو

أكثر لتنظيم العلاقات بينهم.

#### '' منظمة اليونسكو…

بالأقصر وأخرى قائمة في باريس (عاصمة فرنسا).

اهتم رمسيس الثاني بالأعمال العمرانية حيث:

١) شيد ٦ معابد أشهرها معبد أبو سمبل، والتي

٢) أتم بناء بهو الأعمدة بمعبد الكرنك.

٣) أقام عدداً من المسلات مازالت إحداها

السد العالي.

عملت منظمة اليونسكو على إنقاذها من مياه

هيئة دولية تابعة للأمم المتحدة مستولة عن التربية والعلوم والثَّقَافة.



معبد أنو تتتمثل



بهو الأعمدة



#### رهو المؤسس الحقيقي الأسرة العشرين) (هو المؤسس الحقيقي الأسرة العشرين)

أهم أعماله: حمى مصر من خطر لا يقل شدة عن خطورة المكسوس حيث:

١) نجح في هزيمة شعوب البحر المتوسط التي هاجمت مصر:

- برياً عند رفح.
- بحرياً عند مصب نهر النيل الغربي.

٢) تصدى لقوات الليبين الذين هاجموا حدود مصر الغربية وانتصر عليهم عند وادى النطرون.

\* لذلك يُعتبر رمسيس الثالث آخر الفراعنة العظام.

بم تفسر: انهيار وسقوط الدولة الحديثة ؟

كم يرجع ذلك إلى: ١) تولى الحكم ملوك ضعاف بعد موت الملك رمسيس الثالث.

٢) ازدياد نفوذ الكهنة حتى استولى أحدهم على العرش.

بسقوط الأسرة العشرين ينتهي عصر الدولة الحديثة ويبدأ عصر جديد هو «العصر المتأخر».

## العصر بمناجها (عصر الاضمحلال الثالث)

\* يشمل عصر الاضمحلال الثالث الأسرات من (٢١- ٣٠).

\*بعد سقوط الدولة الحديثة ساد مصر حالة من الضعف عرضها للأطماع الخارجية حتى استردت مصر قوتها في عهد الأسرة ٢٦.

### (مؤسس الأسرة السادسة والعشرين)

\* كان أميراً لمدينة سايس.

أهم أعماله: أسترد لمصر حربتها واستقلالها وقوتها الاقتصادية حيث قام بالآتي:

١) كون جيش قوى نجح به في طرد الأشوريين من مصر.

٢) ضم إقليم منف لحكمه.

٣) عمل على تنمية التجارة الخارجية مع المدن الفنيقية.

### (خلف إنسمانيك ألأول في الحكم)

أهم أعماله: أكمل مسيرة التقدم في البلاد حيث قام:

أعاد حفر قناة سيزوستريس.

٢) أرسل بعثة من الفنيقيين للدوران حول أفريقيا استغرقت ٣ سنوات.









#### هاية الحكم لعرعوب

- \* انهارت النهضة التي أقامها الملك أبسهاتيك الأول وخلفاؤه حيث غزا الفرس مصر عام ٥٢٥ ق.م وقضوا على الأسرة ٢٦ واستمر الفرس يحكمون مصر حتى الأسرة ٣٠.
- \* تعاقب على حكم مصر بعد الفرس (اليونانيين البطالمة الرومان) حتى جاء الفتح الإسلامي لمصر على على على على يد عمرو بن العاص عام ٦٤١م وخلص مصر من يد الرومان.

# - 22 ANS



# 

- ٣) أنتصر الملك تحتمس الثالث على ............ في موقعة .......
   ٤) أشهر المعابد التي أنشأها رمسيس الثاني معبد ...........
- ه) حمى الملك رمسيس الثالث مصر من خطر ...... و..... و....
- ٢) قام الملك أمنحتب الرابع بثورة دينية ودعا لعبادة الإله ....... وغير اسمه إلى ......
- ٧) أقدم معاهدة في التاريخ هي التي عقدها الملك .......مع .....مع ........ بعد انتصاره في معركة ......
  - ٨) شهدت مصر نهضة في عهد الملك ...... في الأسرة ٢٦ وقام بطرد ..... من مصر.
    - ٩) نجح القائد ...... في فتح مصر وتخليصها من يد ...... عام ٢٤١م.
    - ١٠) أشهر ملكات مصر الفرعونية الملكة ...... التي أرسلت بعثتين تجاريتين إلى .....

#### بم تفسر:

- ١) الملك تحتمس الثالث يتميز بفن الإدارة ؟
- ٢) يعتبر الملك رمسيس الثالث آخر الفراعنة العظام ؟
  - ٣) انتهاء النهضة التي قامت في عهد الأسرة ٢٦ ؟
    - ٤) تسمية الدولة الحديثة بعصر المجد الحربي ؟

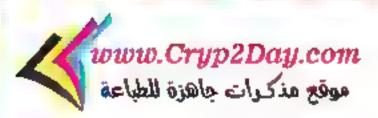
#### ما النتائج المترتبة على:

- ١) قيام ملوك الدولة الحديثة بتوسيع حدود دولتهم ؟
  - ٢) ثورة إخناتون الدينية ؟
  - ٣) غزو الفرس لمصر عام ٥٢٥ ق.م ؟

#### ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

- ١) بعثة تجارية ؟
  - Y) معاهدة ؟
- ٣) منظمة اليونسكو ؟
  - ٤) العصر المتأخر ؟







| 0   |
|-----|
| (i) |
|     |

| ä | الأتب | الأرقام | إليه | ما تشير | أكتب |
|---|-------|---------|------|---------|------|
|---|-------|---------|------|---------|------|

| ) خط طول           | , 1 |
|--------------------|-----|
| ) دائرة عرض رئيسية | (1  |
| ) دائرة عرض        | (Y  |
| ) دائرة عرض        | . 2 |

#### ما النتائج المترتبة على:

٥) دائرة عرض ...

| دائرة الاستواء في ٢١ مارس؟ | ١) تعامد أشعة الشمس على و |
|----------------------------|---------------------------|
|----------------------------|---------------------------|

٢) ثبات اتجاه ميل محور الأرض أثناء دورانها؟

٣) قرب كوكب عطارد من الشمس ؟

٤) غزو الفرس مصر عام ٥٢٥ ق.م؟

٥) ضعف الملك بيبي الثاني ؟

| كتب ما تشير إليه الجمل الأتية: | الأتية: | الحمل | اليه | تشب | اما | 115 |
|--------------------------------|---------|-------|------|-----|-----|-----|
|--------------------------------|---------|-------|------|-----|-----|-----|

| () | ١) المسار الذي تدور فيه الكواكب حول الشمس بفعل الجاذبية.                      |
|----|---|
| () | ٢) النوع الوحيد من الأجسام الفضائية الذي يصل إلى الأرض.                       |
| () | ٢) كوكب يبدو كأنه ماسة زرقاء يشع ضوء خافتاً في الفضاء.                        |
| () | ٤) أسرة لعبت دور مهم في عصر الاضمحلال الأول وأسسوا الأسرتين التاسعة والعاشرة. |
| () | <ul> <li>السير إلى قتال الآخرين وسلب ديارهم وأراضيهم.</li> </ul>              |

### ما العلاقة بين:

- ١) الملك رمسيس الثالث وشعوب البحر المتوسط؟
  - ٢) الملك نخاو وقناة سيزوستريس؟
  - ٣) القمر والشمس من حيث الضوء؟
    - ٤) النجوم والسدم ؟

#### قارن بین:

| النجوم | الكواكب                               |  |
|--------|---------------------------------------|--|
|        | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |  |
|        |                                       |  |
|        |                                       |  |
|        |                                       |  |
|        |                                       |  |
|        |                                       |  |
|        |                                       |  |
|        |                                       |  |

### ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:

| ( | ) | ) يطرح الفرق في التوقيت عندما نتجه شرقاً.                       |
|---|---|---|
| ( | ) | <ul> <li>القطر الاستوائى أطول من القطر القطبى للأرض.</li> </ul> |

٣) خط جرينتش يعتبر دائرة عرض رئيسية.

٤) نجح أحمس الأول في هزيمة الحيثيين نفي معركة مجدو.

'' الحياة السياسية · ·

نظام الحكم والسلطات المختلفة

الموجودة فى المجتمع لإدارة

شئونه والعلاقة التى تربط بين

الحكام وأفراد المجتمع.





# الحياة السياسية

#### عوامل فيام الحصارة المصرية الغديمة

- نهر النيل: هو مصدر الخير لمصر، وساهم في تعليم المصريين القدماء الزراعة وتعمير الأرض.
  - الموقع: موقع مصر المتاز ساعد على تقدم التجارة مع جيرانها.
    - الهناذ: يتميز مناخ مصر بالاعتدال.
    - الموارد الطبيعية: تمتلك مصر طبيعة غنية بالموارد المتنوعة.
- إنساناً محباً لوطنه؛ تجح المصرى القديم في استخدام كل ما سخره الله له لقيام حضارة عظيمة شملت مجالات متعددة.

# عناصر الحكم فمء مصر القرغونية

# Rung If lier ton

- \* بدأ نظام الحكم في مصر الفرعونية بحكم الأقاليم وانتهى بالنظام الملكي.
  - أطلق على الفرعون: الملك المقدس صاحب النفوذ المطلق.
- طاعة الفرعون واجبة على الناس لأنه رمز وحدة البلاد، ويجمع في يده كل السلطات الدينية والدنيوية.
  - وظيفة (مهام) الفرعون: ١) إقامة العدل بين الناس.
  - ٢) توفير وسائل الحياة الكريمة للشعب.
  - ٣) قيادة الجيش للدفاع عن البلاد وصد المعتدين.

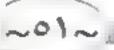
- \* بسبب: ازدياد مسئوليات الفرعون فأصبح من الصعب عليه الإشراف على كل شئون البلاد فاتخذ وزيراً ليعاونه.
  - \* نظراً الأهمية منصب الوزير كان الفرعون يسنده إلى أحد أبناءه أو أحد أفراد الأسرة المالكة.
    - ■شروط اختيار الوزير (صفات الوزير): ١) السيرة الحسنة والخلق الطيب.
      - ٢) العدل والحكمة والعلم.
    - ٣) الخبرة الواسعة وحسن تصريف الأمور.
      - وظيفة الوزير: ١) معاونة الفرعون في إدارة شئون البلاد.
        - ٢) يرأس الإدارة (الحكومة) المركزية.



- \* عرفت مصر نظام الإدارة المحلية (حكام الأقاليم) قبل تحقيق الوحدة وكان لكل إقليم حاكم مستقل. \* بعد تحقيق الوحدة أصبح حكام الأقاليم يعينون بواسطة الملك (الفرعون).
  - وظيفة حاكم الإقليم: ينوبون عن الملك في إدارة الإقليم من حيث:
  - ٣) حفظ الأمن.
- ٢) تخزين الغلال.
- ١) حفر الترع.













# الإدارة الداللون والدراد

### \* الوزير هو رئيس الإدارة المركزية ويعاونه عدد من كبار الموظفين (رؤساء الإدارات العامة) وهي:

إدارة الوثائق الملكية (الرسمية): تختص بالأوامر والمراسيم الملكية الخاصة بتعيين الوزراء وكبار الموظفين.

إدارة السبخ والمحفوظات: تختص بحفظ الوثائق والمخطوطات الأصلية.

إدارة الحقول: تهتم بكل شئون الزراعة من (رى - محاصيل ... وغيره).

إدارة الخزانة: تختص بالحفاظ على موارد الدولة المالية.

إدارة القضاء: تشرف على المحاكم التي تحكم بين الناس.

\* كان يعمل في الإدارات عدد من الكُتاب و كان يُنظر إلى الكُتاب نظرة تقدير واحترام.

بم تفسر: أهمية وظيفة الكاتب ؟

كم بسبب: ١) كان يتم اختيارهم من بين المتعلمين للعمل في الإدارات المختلفة.

٢) كان يتم ترقية الكُتاب النابغين إلى المناصب العليا.



كانت المصري

# الجنش والأسطول فتع مصر الفرعونية

يم تفسر: لم يكن المصريون القدماء دعاة حرب ؟

ك لأنهم: ١) شعب يفضل الحياة الهادثة ليتمتع بثمرة عمله.

٢) لم يكن في حياة المصريين القدماء ما يدعوهم للقتال حيث كان لديهم نهر النيل وعلى جانبيه الأراضي الزراعية وحياتهم مستقرة.

### عبر الداة لتحقيق السلام)

\* نشأ أول جيش نظامي في عصر الدولة الحديثة عندما طمع المعتدون في ثروات البلاد.

<mark>بم تفسر،</mark> تكوين جيش في عصر الدولة الحديثة ؟

ك لكى يقوم بالآتى: ١) تحرير البلاد من الغزاة المعتدين.

٢) تأمين حدود البلاد من الأخطار الخارجية.

٣) تكوين إمبراطورية واسعة شملت كالاً من: (مصر - بلاد الشام).

■ أسلحة الجيش هي: رماح - دروع - خناجر - أقواس وسهام - العجلات الحربية (نقلوها عن المكسوس).

### ■ ابتكارات المصريون القدماء في تنظيم الجيش:

- أقاموا القلاع والحصون.
- ٢) قسموا الجيش إلى قلب و جناحين.
- ٣) أول من اخترع حرب المفاجأة والالتفاف حول العدو.
  - درسوا ساحة القتال قبل بدء المعركة.
- ٥) ألبسوا الجنود ملابس قصيرة حتى تسهل حركتهم أثناء القتال.









#### (عدد من السعن محهرة لصد المعبدين القادمين من جهة البحر)





\* أنشأ المصريون القدماء أسطول حربي للدفاع عن سواحل مصر وموانتها.

# أهم للعارك التي خاضها الأسطول:

في عهد الملك رمسيس الثالث دارات بعض المعارك بين المصريين وشعوب البحر المتوسط حينها حاولوا دخول مصر وتصدي لهم



| بفضل الأسطول الحربي.   |                |
|--|----------------|
|  |                |
|  |                |
| <u>كمان:</u><br>٢) أطلق المصريون القدماء على الفرعون الملكصاحب   |                |
| ١) كان يرأس الحكومة المركزية.  |                |
|  | ف على المحاكم. |
| <ul> <li>ا) من أسلحة الجيش المصرى التي اتخذها من الهكسوس</li> </ul>                                      |                |
| <ul> <li>عن ابتكارات المصريون القدماء في الجيش تقسيم الجيش إلى</li></ul>                                 |                |
| ٢) كان حكام الأقاليم يعينون بواسطة ووظيفتهم حفر وتخزين الغلال وحف  | نظ             |
| ١) تختص إدارة بشئون الزراعة.   |                |
| ے تفسیر:   |                |
| ١) تكوين جيش نظامي في الدولة الحديثة ؟   |                |
| ١) لبس الجنود ملابس قصيرة ؟  |                |
| ٢) أهمية وظيفة الكاتب ؟  |                |
| ٤) تقديس المصريون القدماء للفرعون ؟  |                |
| ه) لم يكن المصريون دعاة حرب ؟  |                |
| ضع علامة (√) أو (×) مع التصويب:  |                |
| ١) ظهر أول جيش نظامي في عصر الدولة الوسطى.   | ( )            |
| ١) من مهام الوزير معاونة الفرعون وخزن الغلال وحفر الترع.   | ( )            |
| <ul> <li>٢) قام الملك رمسيس الثاني بصد اعتداء شعوب البحر المتوسط بفضل امتلاكه للأسطول الحربي.</li> </ul> | ( )            |
| <ul> <li>٤) جمع الوزير في يده السلطات الدينية والدنيوية.</li> </ul>                                      | ( )            |
| <ul> <li>عرفت مصر نظام الإدارة المحلية قبل وحدة البلاد.</li> </ul>                                       | ( )            |
| ما النتائج المترتبة على:   |                |
| ا) زيادة مسئوليات الفرعون ؟  |                |
| كتب ما تشير إليه الجمل الآتية:   |                |
| ١) عدد من السفن مجهزة لصد المعتدين القادمين من جهة البحر.  | )              |
| ١) نظام الحكم والسلطات المختلفة في المجتمع لإدارة شئونه والعلاقة التي تربط الحكام بأفراد المجتمع.        | )              |
| ٢) إدارة تختص بحفظ الوثائق والمخطوطات الأصلية.   | )              |
|  |                |



(.....

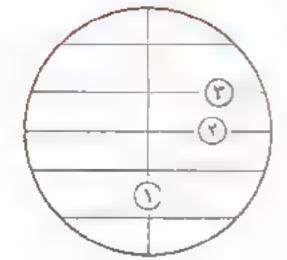
المصددد











#### أكتب ما تشير إليه الأرقام الآتية:

- ١. خط الطول الرئيسي .....١
- ٢. داثرة العرض الرئيسية .....٢
- ٣. مدار ..... ويقع عند دائرة عرض .....

#### بم تفسر:

- ١) تسمية كوكب الأرض بالكوكب المائي ؟
  - ٢) أهمية خطوط الطول ؟
  - ٣) سقوط الأسرة الرابعة ؟
  - ٤) شهرة الملك توت عنخ أمون ؟

#### في عهد من أنشيء كل مما يأتي:

- الحرم المدرج ؟
- ۱) معابد الشمس ؟

٥) معبد أبو سمبل ؟

- ٢) قناة سيزوستريس؟
  - ٣) سد اللاهون؟

#### ما النتائج المترتبة على؛

- ١) تعامد الشمس على دائرة الاستواء في ٢١ مارس ؟
  - ٢) غزو الفرس لمصر عام ٥٢٥ ق.م ؟
  - ٣) دوران الأرض حول نفسها كل ٢٤ ساعة ؟

### اختر الإجابة الصحيحة :

- ١) يعرف كوكب ..... يتومم الأرض.
- ٢) تدور الكواكب حول الشمس في مدارات .....
- ٣) مؤسس الأسرة الثالثة وصاحب الهرم المدرج الملك .....
  - ٤) شجعت ..... ابنها على حرب المكسوس.
  - ٥) يُطلق على عصر الدولة الحديثة عصر .....
  - ٦) استطاع الملك ..... طرد الآشوريين من مصر.
    - ٧) سكن المصرى القديم الكهوف في العصر ......

## المكسوس. (أياح حتب – حتشبسوت – نفرتيتي – كليوباترا) ...... (بناة الأهرامات – الرخاء الاقتصادي – الاضمحلال – المجد الحربي) شوريين من مصر. (أحمس – نخاو – إبسياتيك الأول – سنفرو)

# (النحاسى - الحديد - الحجرى القديم - الحجرى الحديث)

(عطارد-الزهرة-المشترى-المريخ)

(سنفرو – زوسر – خوفو – خفرع)

(دائرية - بيضاوية - غير منتظمة - حلزونية)

### قارن بين: مهام الفرعون ومهام الوزير في مصر الفرعونية:

| مهام الوزير | مهام الفرعون |
|-------------|--------------|
| -1          | -1           |
| -4          | -Y           |
|             | <b>−٣</b>    |

٣) خطوط الطول؟

٤) حضارة ؟

#### ما المقصود بكل من :

١) مجرة ؟

۲) يونسکو ؟

www.Cryp2Day.com موقع مذكرات جاهرة للطباعة '' حياة دينية ··

مجموعة الشعائر

والمعتقدات والطقوس التى

كان يؤديها المصرى القديم

داخل أو خارج المعبد،

# الحياة الدينية

#### حصائص الحياة الدينية فأت قصر القديمة

# delle son delle

بم تفسر: تعدد الآلهة في مصر القديمة ؟

- كله بسبب: انقسام مصر إلى أقاليم قبل توحيدها على يد الملك نعر مر (مينا)، وكان لكل إقليم معبود خاص به تقام له المعابد وتصنع له التهاثيل وتقدم له القرابين ويلتف الناس حوله في الأعياد.
- \* عندما كان يعظم شأن أي مدينة أو إقليم أو دولة تنتشر عبادة الإله الذي تعبده مثل:







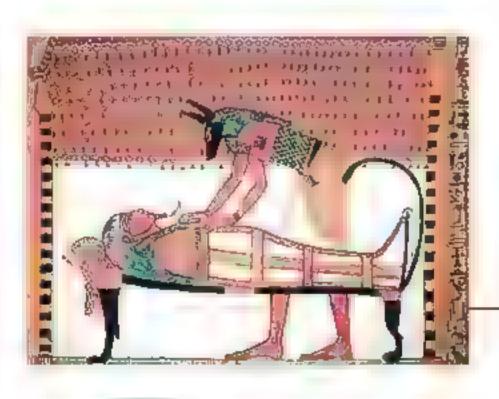
بم تفسر: ترحيب الملوك بتعدد الألهة في مصر القديمة ؟

ك حتى لا تتركز السلطة الدينية في يدكهنة إله واحد يمكن

أن ينافسوا الملوك على الثراء والسلطة.

# المالق عبد العادي (٢

- \* اعتقد المصريون القدماء في البعث والخلود وهو عودة المتوفى للحياة مرة ثانية وسيعيش حياة خالدة (ليس فيها موت).
- ما النتائج المترتبة على: اعتقاد المصريون القدماء في البعث والخلود ؟
- كه ترتب على ذلك قيامهم: بتحنيط جثث الموتى لحفظها سليمة ودفنها في قبور حصينة مثل الأهرامات وشيدوها في الصحراء حيث يسود الجفاف.



ا/مدود فتصل





'' توحیـد٬٬

عبادة إله واحد لا إله غيره.

### . feles, (an males pars dellas)

# = اعتقد المصريون القدماء أن بعد الموت ستتعرض الروح للحساب حيث:

- يقف الميت أمام محكمة مكونة من ٤٤ قاضى يمثلون أقاليم مصر برئاسة الإله أوزيريس (إله الموتى).
- يقوم الشخص الميت بسرد أعماله الحسنة ويتبرأ من أعماله السيئة.
  - ثم يوضع قلب الميت في إحدى كفتى ميزان العدالة وفي الكفة
     الأخرى توضع ريشة تُمثل الإلمة ماعت (إلمة الحق والصدق).
- -إذا خفت موازين الميت دل ذلك على إنه برىء ويكون مصيره الجنة.
- -إذا ثقلت موازين الميت دل ذلك على إنه شرير ويكون مصيره الجحيم.

# Legisland &

# ■ ظهرت فكرة التوحيد على يد الملك أمنحتب الرابع حيث:

- حيث دعا إلى عبادة إله واحد آتون ورمز له بقرص الشمس الذي يرسل أشعته
   إلى الأرض ويحمل لها النور والحياة.
  - قام الملك أمنحتب الرابع:
  - تغيير اسمه إلى إخناتون أي (المخلص الآتون).
  - -أنشأ عاصمة جديدة أخيتاتون وشيد بها المعابد المفتوحة للسماء.



# استلـة

#### <u>آکمل:</u>

- انتشرت عبادة الإله ...... في عصر الدولة الوسطى، بينها انتشرت عبادة الإله ...... في عصر الدولة القديمة.
  - ٢) ظهرت فكرة التوحيد على يد الملك .....
  - ٣) اعتقد المصري القديم في ...... ولذلك قام بعملية ..... لحفظ جثث الموتى سليمة.
  - ٤) دفن المصرى القديم الموتى في قبور ...... وشيدها في الصحراء حيث يسود ......
     ٥) اعتقد المصرى القديم أن الميت يقف أمام محكمة تتكون ...... قاضياً ويرأسها الإله ..... إله الموتى.
    - ٢) أعتقد المصرى القديم أنه توضع ريشة تمثل الإلهة ....... في إحدى كفتي ميزان العدالة.

#### بم تفسر:

- ١) ترحيب الملوك الفراعنة بتعدد الآلهة ؟
- ٢) قيام المصريون القدماء بتحنيط جثث موتاهم ؟
- ٣) تشييد المصريون القدماء المقابر في الصحراء ؟

#### اختر الإجابة الصحيحة:

- ١) كانت الإلهة ...... إلهة الحق والصدق عند المصريين القدماء. (نفرتيتي ماعت حتشبسوت أياح حتب)
- ٢) نادي الملك ..... بفكرة التوحيد.
   (تحتمس الثالث رمسيس الثاني أمنحتب الرابع أمنمحات الرابع)
- ٣) أقام الملك إخناتون عاصمة جديدة لدولته هي ....... . (أواريس أخيتاتون أثيت تاوي منف)











|         | A               | F.   |
|---------|-----------------|------|
| الاتىق: | بامدلول الأرقام | اكتب |
| 700     | 1 1 C           |      |

| • | - | • | • | • | - | - | • | • | • | • | • | • | ā | ر | Ü  | Ì | ( | 1 |  |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---|---|---|--|
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | - |   |   |   | ti |   | 1 |   |  |

|  |   |   |   |   |   |   | 4 | داثرة عرض | (۲ |
|--|---|---|---|---|---|---|---|-----------|----|
|  | _ | _ | _ | _ | _ | _ | _ | 0. 3. 3.  | -  |

|  | • | - |  | • |  | • | • |  | • |  |  | 4 |  | • |  | حر | الب | ( |  |
|--|---|---|--|---|--|---|---|--|---|--|--|---|--|---|--|----|-----|---|--|
|--|---|---|--|---|--|---|---|--|---|--|--|---|--|---|--|----|-----|---|--|

## ما النتائج المترتبة على:

٥) قارة ...

- ١) التعرية الجليدية ؟
- ٢) حدوث الزلازل؟
- ٣) حفر قناة سيزوستريس ؟

#### أكمل:

- ١) قام الملك .....١
- ٢) في عام ٣٣٥ ق.م نجح المصرى القديم في معرفة ......
- ٣) ينقسم سطح الأرض إلى قسمين هما ......و .....و و
- ٤) الجاذبية على كوكب ..... أعلى من الجاذبية على كوكب الأرض.
  - ٥) أصغر قارات العالم هي قارة .....

#### ما العلاقة بين:

- ١) الملكة حتشبسوت وبلاد بونت ؟
  - ٢) الملك نخاو والفينيقيين ؟

#### بم تفسر:

- ١) عدم شعورنا بدوران الأرض حول محورها ؟
  - ٢) نجاح المكسوس في احتلال مصر بسهولة ؟
- ٣) يُطلق اسم توءم الأرض على كوكب الزهرة ؟

#### قارن بین:

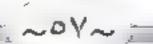
| الدولة الوسطى | الدولة القديمة |          |
|---------------|----------------|----------|
|               |                | الأسرات  |
| -1            | -1             |          |
| -4            | -4             | أسباب    |
|               | -r             | الانهيار |
|               | - ٤            |          |

#### أكتب ما تشير إليه الجمل الآتية:

- ١) أجسام غازية تظهر في السهاء تنشأ نتيجة انفجار النجوم.
- ٢) تجمعات من النجوم مختلفة الأحجام والأشكال والأنواع.
- ٣) خط وهمي يصل بين القطب الشهالي والقطب الجنوبي ماراً بمركز الأرض.

(....)

(....)









# الحياة الاقتصادية

### ■ وهب الله مصر طبيعة غنية بمواردها حيث بها:

- نيل فياض جعل الأرض خصبة وملاها بالخيرات.
- صحاري شاسعة مليئة بمختلف الكنوز من صخور ومعادن.
  - \* لذلك تعددت مجالات الحياة الاقتصادية في مصر.

# ā\_\_cljill Jai

# \* ساعد نهر النيل على قيام الزراعة في مصر واهتم المصرى القديم بشئون الري حيث:

- ١) حفر الترع والقنوات وإنشاء الجسور.
- ٢) إقامة المقاييس لمراقبة منسوب مياه النيل.
  - ٣) إقامة السدود لحجز المياه وتخزينها.



'' حياة اقتصادية ''

مجموعة الأنشطة البشرية

التى كان يمارسها

المصريون القدماء عبر

العصور.

#### رفيدور اليوديون التي على أساسها فسم العراعنه السبة الزراعية إلى فصل الفيضان وفصل البذر وفصل الحصاد.

### ■ قسم المصرى القديم السنة إلى ثلاثة فصول زراعية هي:

| - 1 |                                    |  |  |
|-----|------------------------------------|--|--|
|     | (۲) قصل الحصاد                     | (٢) فصل البذر  | (١) فصل الفيضان                                  |
|     | ه من منتصف قبراير إلى منتصف يونيو. | ه من منتصف أكتوبر إلى منتصف فبراير.                      | ه من منتصف يونيو إلى منتصف أكتوبر.               |
|     | ه يتم فيه جني المحصول بعد نضجه.    | <ul> <li>ه يبذر فيه الفلاحين البذور في الأرض.</li> </ul> | <ul> <li>تغمر فيه مياه الفيضان الأرض.</li> </ul> |

# contill pellogical

- زرع المصرى القديم العديد من المحاصيل الزراعية ومنها:
  - ١) الحبوب: القمح الشعير.
  - ٢) الخضراوات: البصل الثوم.
    - ٣) اليقول: العدس الحمص.
      - ٤) الفاكهة: العنب بلح.



التثنادوف

# المنافق المناف

- استخدم المصرى القديم العديد من الأدوات الزراعية مثل:
  - الفاس التقليب التربة الزراعية.
  - الشادوف: لرفع المياه للأراضي المرتفعة لريها.



# ثانياً الصناعية

تحويل المواد الحام (الرراعية – الحيوانية – المعدنية) من صورة إلى صورة أخرى.

# ■ نبغ المصرى القديم في العديد من الصناعات ومنها:

| عني سياري                            | . 4-5   |                  |
|--------------------------------------|---|------------------|
| الصناعات الححرية                     | <ul> <li>حى أقدم الصناعات التي عرفها المصرى القديم.</li> <li>صنع من الحجر السلاح والأدوات والأوعية.</li> </ul>  |                  |
| الصناعات الفخارية                    | <ul> <li>أبدع المصرى القديم منذ أقدم العصور في صناعة الأواني الفخارية</li> <li>حيث نقش عليها الرسوم والمناظر الجميلة.</li> </ul>  |                  |
| الصناعات الزجاجية                    | <ul> <li>يُعد المصريون القدماء أول الشعوب التي صنعت الزجاج من رمال الصحرا</li> </ul>  | •                |
| الصناعات المعدنية                    | <ul> <li>صنع المصرى القديم من المعادن الأوانى والأسلحة وأدوات الزينة والحلل و</li> </ul>  | أباريق والمرايا. |
| المناعات الخيان                      | <ul> <li>اعتمد المصرى القديم في الصناعات الخشبية على الخشب المستورد من بلاد فينيقيا (لبنان حالياً) وبلاد النوبة وبلاد بونت (الصومال حالياً).</li> <li>صنع المصرى القديم من الخشب الأبواب والتوابيت والصناديق والاثاث والمقاعد.</li> </ul> |                  |
| صناعة المنسوجات                      | <ul> <li>صنع المصرى القديم ملابسه من الكتان.</li> <li>كانت المرأة تقوم بعملية الغزل والنسيج باستخدام الأتوال اليدوية.</li> </ul>  |                  |
| الصناعات الجلدية                     | <ul> <li>قام المصرى القديم بدبغ الجلود وصبغها وصنع منها: أغطية المقاعد</li> <li>والوسائد والنعال والسيور.</li> </ul>  |                  |
| دملع قمثاقاا تادلنصاا<br>نبات البردى | <ul> <li>صنع المصرى القديم من نبات البردى الورق والسلال والحصير</li> <li>والحبال والقوارب.</li> </ul>   | صناعة ورق البردى |

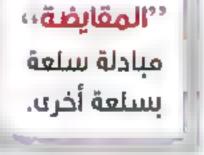
# الله الله

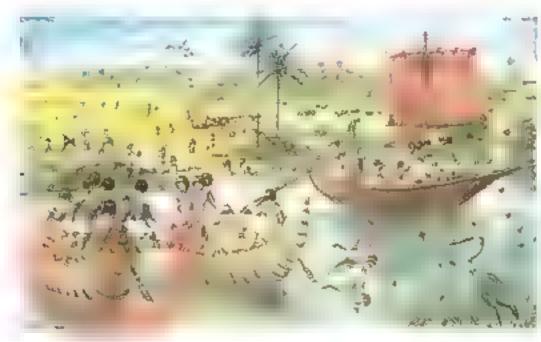
- \* اشتغل المصرى القديم بالتجارة منذ فجر التاريخ وضبط قواعدها واستخدم في البداية نظام المقايضة، ثم عرف عقود البيع والشراء والسجلات والإيصالات.
- كان يتم نقل البضائع عن طريق: ١) الطرق مائية: ويستخدم القوارب المصنوعة من سيقان نبات البردى.
   ٢) الطرق برية: ويستخدم الدواب (الخيول).

هى حركة البيع والشراء بين القرى والمدن المصرية.

- كان النيل هو طريق المواصلات الأول في نقل البضائع من مدينة إلى أخرى.
- بم تفسر: كونت مصر علاقات تجارية مع بلاد فينيقيا وبلاد بونت؟ كم لجلب العاج والأخشاب والبخور والجلود من هناك عن طريق السفن التي كانت تبحر في البحرين الأبيض والمتوسط.

هى حركة البيع والشراء بين مصر والدول الأحرى.





١) قسم المصريون القدماء السنة الزراعية إلى ...... قصول.

٢) فصل ..... هو الذي كان يضع فيه المصرى القديم البذور في الأرض.

٤) لتخزين مياه النيل والاستفادة بها وقت الحاجة أنشأ المصرى القديم ......

٧) أقدم الصناعات التي عمل بها المصرى القديم هي الصناعات .....٧

۸) كان الطريق الرئيسي لنقل البضائع بين قرى ومدن مصر هو ......

٩) التجارة بين مصر وبلاد بونت تعتبر تجارة ......

٥) أول الشعوب التي صنعت الزجاج هم ........... واستخدموا في ذلك ...........

٦) اعتمدت الصناعات الخشبية على الخشب المستورد من .....و....و....و.

٣) يعد فصل ...... هو الفصل الذي تغمر فيه المياه الأرض الزراعية.

أكمل:



# أسئلــــة

| <u>:</u>   | بم تفس     |
|--|------------|
| بات البردى ؟   | ١) أهمية ز |
| نبات الكتان ؟  | ٢) أهمية   |
| هر النيل في حياة المصريين القدماء ؟  | ٣) أهمية د |
| ا تشير إليه الجمل الآتية:  | أكتب م     |
| المواد الخام الزراعية والحيوانية والمعدنية من صورة إلى صورة أخرى   |            |
| لأنشطة البشرية التي قام بها المصريون القدماء في العصور المختلفة. (   | -          |
| ة ترسل من أجل القيام بعمل معين لتوطيد العلاقات التجارية بين بلدين. ()  |            |
| زراعي يقوم فيه المصريون القدماء بجمع المحصول. ()   |            |
| سلعة بسلعة أخرى  |            |
|  | دلل؛       |
| لصرى القديم بتنظيم شون الرى ؟  | ۱) اهتم ا  |
|  |            |
| ا تحقه خط:<br>ني المحصول يتم أثناء فصل الفيضان.  |            |
| صل الحصاد في مصر القديمة من منتصف أكتوبر حتى منتصف فبراير.   |            |
| م المصرى القديم الشادوف في تقليب التربة الزراعية.  | _          |
| م صناعة الورق من نبات الكتان.  |            |
| م المصرى القديم الخشب المستورد في صناعة القوارب.   |            |
| صريون القدماء البضائع عن طريق الطرق المائية فقط.   |            |
| عابة الصحيحة:  |            |
| عابه الطحيحه:<br>فصل الحصاد في منتصف شهر (فبراير – يونيو – أكتوبر – أغسطس)   |            |
| مصل التقديم أدوات الزينة من (الزجاج – الخشب – المعادن – الجلود)  |            |
| معاري المعيد الراب | (          |

GPS-APP

(الأثاث - الوسائد - الأباريق - الحلى)

(القطن - الكتان - الحرير - الصوف)

٣) استخدم المصرى القديم الخشب في صناعة .....

٤) قامت صناعة النسيج في مصر الفرعونية على ......

# الاستحان الأول

## أولاً: الجغرافيا:

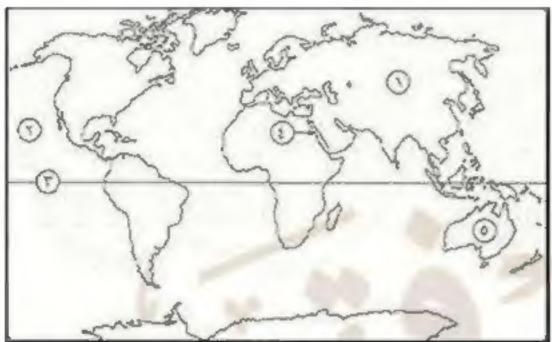
| ىية ثم أجب:  | ئل الذى يوضح تعامد الشمس على إحدى دوائر العرض الرئيس   | (أ) لاحظ الشك               |
|--|--|-----------------------------|
|  |  | ١) أشعة الشمس ت             |
| 3 6  | في نصف الكرة الأرضية الشهالى،  |                             |
| Ilmanu I   | ، ويبدأ فصل في نصف الكرة الأرضية الجنوبي.  | ويتميز بـ                   |
|  | 0 - 11 - 311   | (ب) بم تفسر:                |
|  | نوءم الأرض على كوكب الزهرة ؟<br>من الأرض على كوكب الزهرة ؟                                       | *                           |
|  | كان الأرض بحركتها أثناء الدوران ؟<br>السائل على ما ساللاً شرور ما الناسال من ؟                   |                             |
|  | سم الساقط على سطح الأرض عن الخط العمودي ؟  | ۱) الحراف اج                |
|  | شير إليه الجمل الآتية:   | ۲) (۱) کتب ما تن            |
| ()   | ١) أجسام غازية تظهر في السماء تنشأ نتيجة انفجار النجوم.  |                             |
| ()   | ٢) تجمعات من النجوم مختلفة الأحجام والأشكال والأنواع.  |                             |
| ية. (  | ن الكويكبات الصغيرة تفصل بين الكواكب الداخلية والكواكب الخارج                                    |                             |
| ()   | يصل بين القطب الشهالي والقطب الجنوبي ماراً بمركز الأرض.  | ٤) خط وهمي                  |
|  |  | (ب) ما النتائج ا            |
|  | ى أبعاد الأرض؟   | ۱) عدم تساوي                |
|  | ض حول الشمس؟   | ٢) دوران الأر               |
| 7 , 4  | جدول الآتي بين:  | (ج) قارن في ال              |
| الكواكب  | النجوم   |                             |
|  |  | المفهوم                     |
|  |  | 150                         |
|  |  | مثال لها                    |
|  |  |                             |
|  |  | ثانياً: التاريد             |
|  | ك الأتية حسب تولية الحكم من الأقدم للأحدث:   |                             |
| * الملك ستفرو.   |  | * الملك خا                  |
|  | ة (√) أو (×) مع التصويب:<br>الماري بناري الإستان المسائل عند المسائل من المسائل في               |                             |
| ()   | بادات مثل تقديس بعض الحيوانات في العصر الحجرى الحديث .<br>الأسرة الرابعة معابد الشمس في أبو صير. |                             |
|  | د سره الرابعة معابد السمس في ابو طبير.<br>لاضمحلال الأول الأسرات من ١٣: ١٧.                      | •                           |
| ()   | ر الثالث المؤسس الحقيقي للأسرة العشرين.  | •                           |
|  |  | (ج) ما المقصو               |
|  |  | (ع) ما المسطو<br>1) المكسوس |
| ananan Crum 2 Day agast  |  | ٢) المقابضة ؟               |
| the second secon |  |                             |

#### ٤ (أ) من هو:

- ١) وحد مصر كلها شهالها وجنوبها سنة ٢٠٠ ق.م ؟
  - ٢) أول من غير في أسلوب العمارة للمقابر الملكية ؟
  - ٣) اهتم باستخراج النحاس والفيروز من سيناء ؟
- ٤) أحد ملوك الدولة القديمة مارس الشعب في عهده الشعائر الدينية بحرية ؟
- (ب) دلل على صحة العبارة الأتية: «شهدت البلاد نيضة شاملة في عهد أمنمحات الثالث».
  - (ج) صادا كان يحدث إذا: كان الملك بيبي الثاني من الملوك الأقوياء ؟

### الاستحان الثاناه

### أولاً: الجغرافيا:



- (١) أكتب مدلول الأرقام الآتية: ۱) قارة .....۱
  - ٢) المحيط .....٢
  - ٣) دائرة عرض .....٣ ٤) البحر .....
  - ٥) قارة .....
    - (ب) بم تفسر:
- 1) تسمية كوكب الأرض بالكوكب المائي ؟
  - ٢) أهمية خطوط الطول ودوائر العرض ؟
    - ٣) أهمية المياه على سطح الأرض ؟

# ٢ (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

- ١) يعرف كوكب ..... بتوءم الأرض.
- ٢) يشغل اليابس ..... ٪ من سطح الكرة الأرضية.
- ٣) تعتبر ..... من العوامل الباطنية في تشكيل سطح الأرض.
  - ٤) تدور الكواكب حول الشمس في مدارات ......

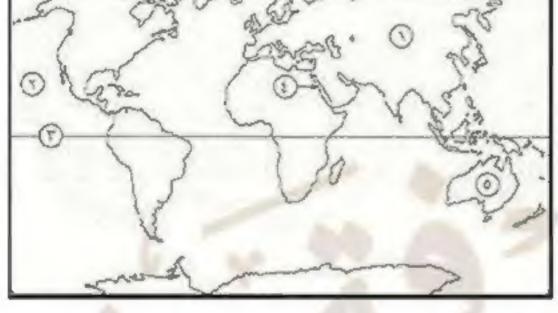
# (ب) ما المقصود بكل من:

- ١) المجرة؟
- ٢) البحر المغلق؟

### ثانياً: التاريخ:

### الأتية: (أ) لمن تنسب الأعمال الآتية:

- ١) لقب الملك المحسن المحبوب ؟
- ٢) ترجع شهرته لاكتشاف مقبرته عام ١٩٢٢م؟
  - ٣) بناء الهرم الأصغر ؟
  - ٤) طرد الهكسوس من مصر ؟
  - ٥) عقد أول معاهدة سلام في التاريخ ؟



(عطارد - الزهرة - المشترى - المريخ)

(دائرية - بيضاوية - غير منتظمة - حلزونية)

(T+,T-Y9,T-V+,V-TV,T)

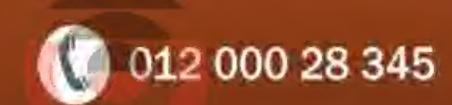
(الزلازل - المياه - الرياح - الجليد)



إهداء للجمعيات الخيرية



الدراسات اللحتراصية





www.facebook.com/EL.Sulttan